M.A.LIBRARY, A.M.U.

PE3971

دیگر اگره خواهد آسب مشکی را بور کند, اول اسب را خوب بشوید

با آب و خاکستر پخته بعد ازآن با آب گرم صابون شسته مچنانچه چرک

نماند * بعده پهتکوی و شیرهٔ بیتها ا بمالد - بور شود - نیز مکس از اسب

درر شود - مجزب است

دیر شود - مجزب است

و صابون بشوید چفانچه چرک و چوب نماند - بعده په همری باریک آس کند و صابون بشوید چفانچه چرک و چوب نماند - بعده په همری باریک آس کند و بقم با تیل ممزوج کرده بپزی - اگر چفانچه با بقم و با آب ساجي صاف بريزند ارغوان شود اگر بقم خالص باشد سرخ گودد - و اگر بهمان که اول زده شود آب اسبرگ بريزد زرد شود

ا بيدُّيا (peṭhā), H., the pumpkin, vegetable marrow, Cucurbita Pepo.

(a)

دُرِيكُرَ علاج شيرا اسمب * روغنَّ را با صد آب بشويد - هر روز با سجي و آب ليمون بشريد - پاره روغن حل كذه بمالد - خار چهارده روز به شود

دیگر دفع کچوره شه آذرا از سجي هر روز بشوید - داروی تازه بندد -پیچیده نگاهدارد - در چند روز به شود -

دیگر علاج عقرب تعنی در سفیدی پارهٔ صوی سرخ باشد بیارد سه غوک چهار سیر آب اندازد - سه غوک چهار سیر آب اندازد - پیه آنها را بگیرد و بر صوی سرخ بمالد - اول صوی مذکور را دور کند - بعد ازآن صوی سفید بر آید

دیگری بند شکم اسب بیاره جوکهار پاؤ - سوخته ستوا نیم آثار - این هر دو را آس کند - با آب گرم اسب را بدهد - در حال صحت شود

دیگر خارشت و اسب بیارد بادنجان سه آثار - نمک در آثار - روز خارشت و اسب بیارد بادنجان سه آثار - نمک در آثار - روش کنجه یک - اول جای خارشت را چنان بمالد که سوخ شود بعده این درا را بمالد - تمام شب بگذارد - بامداد بشوید - تا سه چهار روز عمل کند - شفا یابه محمجرب است *

دیگر - اگر خواهد کمیت را ابلق کفد ررغی گرم کفد - بمالد - سوی سفید بر آید *

not raceable ; see, however, note 5, p. 491.

^{2 81 35;} name of a disease; not known.

م مقرب , or "scorpion" is a horse dealers' term for a broken blaze, etc., i c., for a star, blaze, or race in which there are coloured hairs.

[&]quot; Urdu "constipation." بنده شکم ه H., flour of parched grain.

⁶ La la non-contagious mango or prickly heat.

در دام - گذارهک آنوالیسار در دام - سیماب نیمدام - چوک ادر دام - تیل شیویی موافق بدن - چمله یکجا بساید - در بدن بمالن * بعد ازآن که بی تابی کند همرالا آب گرم بشوید * بعد ازان گل ایب " کند * بعد ایس بشوید * جغرات چکه کردلا بماله ; بشوید

دیگر، دفع اگن باد * صرح همراه شیر سوده لیپ " کند - بامداد بشوید *

دیگر علاج بوسائی * * بیارد مصبر دام - رسبوس گذدم ده دام - باریک نماید در ظرف گلی کند - بامداد برل طفل در اندازد و بر آتش ملایم پرد - مثل ملهم شود - با بارچه بطلا کند - اول مرتبه شفا یابد ، مجرب است *

دیگر علاج مرض که بر بند سم مثل گوشت بالا مي شود * اول موی آن جا را بتراشد و پاچک * صحرائي بمالد که خون بر آید - بیارد صابون دانهٔ و بساید - بر پارچه بمالد - بعد از یکساعت هلیلهٔ قلان و سوپاري هر دو را بسوزد ، خاکستر کنده - اندک خاکستر پاشد و بالا پرچه صابون بنده - در آندک هدت *

دیگر، علاج شیردم و اسب ; از علت باد است * هرگاه دم زور گیرد این دارورا دهد، شفا یابی ; ایاست - ترففل نیمدام - کالي زیري نیمدام -قند سیاه در گام *

ا كري (chūk), H., sorrel, Rumez vesicarius.

² ليبي, H., to plaster on thickly.

ع برسائي error for برسائي , vide note 10, page 419.

پرسی: و eow-dung ; dry dung of animals.

هُمْ مِنْ اللهِ عَلَى الله

آب ندهد - بعد از چهال روز رفت ساعت ایک پاؤ پرست ترکرده نگاهدارد و وقت آب همراه ساعت اکرده اول روز بخوراند ; بعد ازآن آب خالي بخوراند * دارو آینست : جوکهار نیم آثار - سوهاگه هفت دام - پهتکري نه دام - گوکل چهارده دام - سجي شانزده دام - صابون دوازده دام - نیله تهوتهه دام - افیون یکنیم دام - آرد موتهه سه پاؤ - تیل شیرین هشت دام *

دیگر، برای خارشت اسب * بیارد پوست موزده دام - روغی شیرین پفجدام - بنگ دو دام - نمک سه دام - پوست را همراه روغی یکجا کند -وقت شب هر جا که خارشت باشد بمالد - یک روز بمالد - سه روز از آب سرد خوب بشوید - صحت یابد *

دیگر برای خارشت اسب * بیارد نیله تهوتها دام - مردار سنگ در دام - صرچ چهار دام - تیل شیرین پاؤ - این جمله را یک جا کرده باریک کند * بعد ازآن همراه آب بشوید - صحت یابد *

دیگر برای خارشت اسب * بیارد یکنیم آثار پیاز ویگ و نیم آثار روغن - هر دو را یکجا پختم کند - بعده با تیل ایک یدات کند - لیپ کند و بالای آن نرم کرده گل بمالا - تا سم ررز برآن بمالد - بعده آب پیاز و تیل بر تمام بدن بمالد - دو نیم روز گل بمالد - باز بآب بشوید *

دیگر برای مخارشت اسب * کوکفار پاؤ - کلونجی نیم پاؤ - اجوائی خراسانی دو دام - اجوائی ساده در دام - گفدهگ چهار دام - جرب

not traceable.

² post, Urda, poppy-heads. Post, white poppy, Paparer somniferum.

قيل =), mustard oil.

دیکر طاج شوره ا پشت اسب * بیارد هذا - و پیتکری - برابر کرد * بساید - با آب در قدد سیاه بجوشاند - در پشت بمالد - محت شود *

ديگر اگر خصيه ورم شود ازين ادريه در خصيه بمالد: - کل پلاس - زنجبيل - عقرقرحا - سوهاگه - رائي - برنج - بوزن برابر گرفته بمالد *

دو دام - نیلکنتی دنع بوغمهٔ ۱ اسب * سونته در دام - میده در دام - تا شیر دو دام - تا شیر دو دام - تا شیر دو دام - نیلکنتی و دام - نیلکنتی در دام - کائی زیری دو دام - انکول د - سهو را ۱ - تخم مرغ سفید - آب بیخ کثیر سفید - گوئی بسته بخوراند *

دیگی برای قبض بول * در گهش سیماب اندازد : خلاص شود *

ویگی دفع بیل آ اسب * هلیله پلجدام - توتیای سبز پنجدام - در آب لیمون گولی بندد - بوزن کوکی اسب را بدهد - شفا یابد ،

دیگر جو گیر اسب * اگر ده ساله باشد جملهٔ داروها را یکجا کرده و سائیده شانزده گولی بندد و هفت ررز دانه ندهد و سه روز دو رقت هر روز صبح و شام دهد - وقت دانه دهد - بعد از هفت روز یک پاؤ دانه بدهد - هر روز نیم پاو زیاده کند - اول دانه دهد - بعد از آن گولی دهد - تا سه روز

sore lach f بشت ا

hoghou, the house-dealers' term for Enteritis.

[&]quot; not traceable. فالكير

casia.

nilkahti), H., Ajuga bracteusa ; nīlkantha, Black Zodbary, Curcuma (مُولَنَّةُ (anko)), H., Alangium Lamarckii.

sihär), H., the milk-hedge plant, Euphorbia antiquorum,

י געל bel, H., farcy or glanders; also called, Munaim bad-nam and gum-nam, and in Hindi acmba. <u>Kansh-bai</u>, however, is apparently a horse-dealers' term for con-encaption.

or fourgird, tad-gird, ab-gird and sina-gird are horse-dealers' terms for forms of indigestion. The horse appears to be suffering from rheamatism.

دیگر علاج اسدی که اورا کمذام آبیرون نه آمد، باشد * روز یک شذبه پذیر اوکه می بیارد - هفت گرد بزند - در هر گرد درد - آمَن الرَّسَوُلُ * تا آخر آیة بخواند و در گلوی است گمذاه بذدد : دنع شود *

ويكر * اسب را كه كمنام تمام وجود كوفته باشد روز يكشفهه اين دعا را در گوشش بخواند و بدمد و تا سه شنبه بكلي صحب شود - همين را سه بار بخواند : دعا اين است بسم الله الرحمن الوحيم أَذَهِبِ البّاسَ رَبَّ النّاسِ وَ الشّف أَنْتَ *

ديكر * اكراسب سنم دهن الهد و هارون و در كوش شب بخوانه يا بغويسد بسم الله الرحمن الرحيم وَإِذَا قَرَاتَ الْقُرَانَ جَعَلْنَا بَيْنَكَ وَ بَيْنَ الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِاللهِ الرحم الراحمين * لا يُؤْمِنُونَ بِاللَّهِ وَقَا حَجَاباً مُسْذُوراً برحمتك يا ارحم الراحمين *

دیگر * اگر رودهٔ اسب در فوطه آمده باشد - در درم میده در یک سیر شیر ماده گاؤ جوشانده پانزده روز بدهد - شفا یابد *

ديگر سوفهٔ اسب * بيارد رائي سود 6 دام - شب در بول آدمي در كرده بدارد - بامداد بدهد - فايده كذد - در سه روز شفا يابد * .

دیگر دفع خام باد ، روز یکشنبه پیش از آفتاب شرقه مع بوتهٔ هله ل و در مشت گرفته باسب دهد ، در هفت روز شفا یابد ، علت دفع شود »

ا vide note 8, page 419.

^{2 85; (@}kh), H., Sugareane, Saccharum officinarum.

⁵ Qur'an, 1f., 285.

[•] سخت دهن vidently for سغي دهن .

[&]quot; restive, refractory." حرون http:// a corruption of the Arabic حرون

ground mustard? رائى سودة for رائى سود ال

ت خام باد ; name of an obscure disease.

A & ... , (sura), H., Abies Webbiana.

⁹ المرادة بالمال (halhal), II., Gynandropsis pentaphylla.

دیگر و لسبی که کرم دارد علامت او آنست که مودا بر خاسفه باشند و پوست بر وی خشفه باشد، اما در علف خوردن نیگو بود و پیوسته کون در دیوار بمالد و علاج او این است - یکنیم آثار منجد سیاه و یکنیم آثار شملیت - با آب بهم بشوید - با مقدار پنج آثار مجو آرداوا بیامیزد - هم کرمی که در شکم باشد بیفتد - با مفدای تعالی صحت شود *

دیگر * دیم سیر سیر در ظرفی بکودد - با وایده ۱ اندوده در ده سیر آب به به به درم صدر یعنی کوار بساید و در آن افلاد و با دو سیر روغن کفجه در گلوی اسب ریزد - همه علتها که درون شکم اسب بود بغرسان خدای تعالی دفع گردد - بدین ذرع و وزن تا سه هفته باید داد *

ویگر* برگ درخت جمیر که پلاس گرید، مقدار یک آثار باربک آس کلد و با آب نم در حاق اسب ریزد , قاسه روز - جمله کرمان بیفند « دیگر * بیارد قنبیل دانگی - با دو سیرسیر - بهم اسب را بدهد - همان زمان شیره بهنگره م و شیره برگ دهاتوره بیامیزد و در حلق اسب ریزد - نیکو شود *

for ماليدة; half-baked chapitis muched up with ght and gur; in Indian Cavatry Regiments generally given after the morning parade, i.e., between the morning and natur-feed.

عبريه ني كوار : aler or subir is the plant Aloe succotrina. The Hindi name is المجرية عبد المجرية المجادة الم

عمدر که بالمي گريند is Buten frondosa, while jamir is Ficus palmata. Jamir is nowhere given as a name of paläs.

⁻ Probably بيا آب نم كردة another probable reading is ؛ با آب نيم كردة .

⁽ Whangarn), H., Perilla ocimoides.

نمک شور - از هو یک نه درم - باریک کرده در نه درم روغی تلم بیامیزه -شافه كذه - في الحال بكشايد - اكر اثر دير كذه دو كرت همدرين وزن نهد -مي شبه قولذي بكشايد.

ديكر * اكر "از علاج عاجز آيد ابن را بخواند وبدمد - بفرمان خدای تعالی بگشاید و نیکو شود: اینست: -

ديگر * اسبى كه درد شكم دارد علامت او آنسمت كه از بيفى او آب ورد و از چشمهای او آب بسیار ررد و از علف خوردن باز ایستن ه

علج * نخست دهان او را بكشايد ، بذكرد تا زبان چكونه است - اكو دمیده بود و گذجایش گشتن دارد بفرماید تا زیر زبان او نشتر زند م همان ساءت كمتر شود و خوش گردد - اين قولنج را هم نيك است *

دیگر * جوائر و انگوزه آس کرده با آب گرم حل کرده در حاق اسب ریزد : در حال نیکو شود *

ديگر * انگوزه و بيچ و كوته أ و نمك سنگ م از هريك شش درم -باریک بآب شیر گرم حل کند - در حلق اسب ریزد - درد شکم دنع شود * دیگر * بیارد خیار ^د خرد و هلیله و کفگهیی - از هر یک هشت درم -جمله باریک کرده، در کمیز مادی گاؤ یا گوسفند ویا کمیز آدمی حل کذه -در حلق اسب ریزد ؛ بفرمان خدای تعالی درد شکم نماند - آنچه در شکم او باشد که سبب درد است آن بیرون افتد *

ا كرية (kota), H., Portulaca quadrifida.

ي خيار خرى و ; Miyar-i Murd is the khira or Cucumis sativus. Khiyar is also the name of Luffa acutangula.

دیگر دفع کون مرغ اسب ایه بیارد بین اک بسورد خانستر نگاهدارد * بعد روغی گرم کرده بالای زخم اندازد - بالای آن خاکستر اندازد -در یکهفته شفا یابد *

ديگر دفع زهرباد " و خام باد و هر فوع باد باشد * بيارد ادويه - تا سه هفته همراه آرد صوتهه بدهات: اين است - كفالني پاؤ - كالي زيري پاؤ - سوهاگهٔ بريان پذجدام - بوزن دو دام صرار " و آرد صوتهه - شفا يابد *

دیگر علاج اسبی که علف کم خورد * بیارد کنچور * - آس کند و در در در نیم سیر شیر گوسفند و یا ماده گاه بدهد ; برین وزن یکهفته نیکو شود ; مجرب است *

دیگر * شملیت نیم آثار - سپلدان سرخ نیم آثار - بربت یعنی ساوتی و نیم آثار - بربت یعنی ساوتی و نیم آثار - باک کرده جمله را سه حصه کند - یک حصه ازین با دو سیر آب بجوشاند - چون سرد شود در گلری اسب ریزد - گلو فراخ شود - بعاف خوردن آید *

قیگر اسبی که قولنج دارد علامت او آنست که همی خسید و خیزد و خوشتی را برزمین زند ; زیر پاهای خویش بنگرد و پوستش گرم بود *
علاج * بیارد ذیم سیر گل خیرو آ - یک سیر کذجد سیالا - جماه را جوکوب کرده در هفت سیر آب بجوشاند و نه درم نمک سنگ بر آن انگذه و در حلق اسب ریزد ; قولنج بکشاید * مجرب در - بیارد هوانسه ۲ چهیر ۴

[,] أنوك تعواغ السبب ا

Lymphangitis, Oedema, and also for طبق لانا Anasarca; ادهرباد ع Anasarca

marara? Desmodium tiliæfolium?

לאָבֶּל (kachür), H., Hedychium spicatum.

is not traceable. ساوتي ; barbat is Dalbergia lanceolaria , بربت يعني سارتي 6

⁽gul-i kherû), H., Marsh Mallow Root, Althon officinalis.

ا جو انسة for هوانسة (jancānsa), H., the Persian Manna Plant or Camel Thorn,

ا (chapar), H., clay-slate?

فیگر دنع قبض شکم اسب و آدمی، هرکه باشد * این را بنویسد و بر زمین فرو نهد و سه مرتبه گرداکرد این نقش اسب را بگرداند : صحت بابد : اینست :

4	٧	ەر	** statur abor s ,
.1	ð	٦	
11	٧	٦	

دیگر دنع خارشت اسب * بیارد ارداوهٔ احو باؤ - برگ نیم نیم پاؤ - مسکه گاؤ پاؤ - این همه را هر روز بدهد تا هفت روز با صحت یابد *

دیگر ملاج جو گیر * بیارد موتهه چهار دام - اشخار بیست دام - کنگر کهار دام - تیل دام - کنگر کهار دام - تیل دام - افیون کسیره - مصبر کسیره - نیلا تبوتها کسیره - این جمله داروها خوب باریگ بساید تا دو پهر کهول کند * بعده چهل و چهار گولی بنده - اول روز یک گولی با پاؤ آثار دانه دهد و زیاده کرده بمیعاد رساند *

دیگر دنع جو گیر و قولذیج - چهارده روز بدهد شفا یابد * ایدست: زرد چوبه دام - مصدر - کودی - برابر بدهد * ...

ارداو با الداو با الداو با H.; ardāwa means coarsely ground. In Delhi the word means gram ernshed like ata, but Indian saises generally call gram and barley, roughly crushed and mixed, ardāwa.

² ميو گيہ " indigestion," ride page 429, note 8.

باریک آس و کرده درانجا که درد باشد خوب با آبگرم بشوید باکه خوب بمالد *

دیگر علاج قولنج * زنجمیل دو دام - بادیان دو دام - بخوراند - به شود *

دیگر برای اسب کم خور * بیارد مرج در دام - اجرائن در دام - فرک در دام - فرک در دام - فرک در دام - بنگ نیم دام - بنج در دام - بنگ نیم دام - بنج در دام - بنگ نیم دام - باید که همه را کوفته بخوراند - اشتها شود *

دیگر دفع شاشه بند اسب » بر شم نویسد - بول کشاده گردد بفرمان خدای تعالی : دست راست عطوشاً - دست چپ عشا - پای راست عطوشاً - یای عطسو »

دیگر دفع جهولهٔ اسب * بیارد سیر پاک پاؤ آثار - نمک سنگ یکنیم ساجی پاؤ - تیل ارند - این همه را خوب بساید : در تیل جوشاند ;
ادریه را باسب سخت بمالد بحدیکه عاجز آید * جل و گردنی بپوشاند در جای گرم نگاهدارد - اسب عرق کند - صحت یابد *

دیگر* اگر اسب وا باد گرفته باشد بیارد کفکفی دو دام - ادرک دو دام - مرج دو دام - یکجا کرده بدهد یکهفته - شفا یا د *

دیگر دفع خارشت اسب * بیارد صابون نیم پاؤ - اشخار نیم پاؤ - بارد صابون نیم پاؤ - اشخار نیم پاؤ - باردت نیم پاؤ - هر سه را ساویده در بهجا جوش دهد * شب به پشت اسب بمالد * وقت بامداد بشوید * هر نوع خارشت باشد دفع شود *

ا مطشو عشا بالله مطبية , mystical words of no particular meaning.

[&]amp; Mayes , pal-y, paralysis.

فیگر دنع اگی باد * گذدهگ انولیسار دو دام - روغی تاخ دو دام - حالون نیم پاؤ - آب حالون هر ووز مع پارهٔ دانه و داروی مذکور را بدهد - انشاء الله تعالی صحت شود **

دیگر دفع اگی باد * گوشت بز مقدار دو آثار بیارد - قیمه کرده همراه دانه و یک باه روغی زرد بخوراند بیست و یکروز یا یک ماه *

دیگر برای پیل اسب - نوشته بغدد - بابت شاه صردان * * صصراع * * هي لو هي *

دیگو دفع - علاج قیصر - بابت گهانسی * بیاری پوست درخت سهجنه دام - بوست درخت هنبس م دام - انگوزه دام - سه گولی کنه - یک گولی تا سه روز دهد - دانه ندهد - شفا یابد *

دیگر دفع قیصر * سوهاگه - پهتگری - رای آثار - نمک شور آثار - افیون دام - کوکفار - چوب زقوم پغی آثار - صابون آثار - تخم دهاتوره دو دام - همه را کوفته بوزن بغدی و گولی بندد - بخوراند *

دیگر برای گمنام و بدنام - در گلوی اسب نوشته بنده صحت شود روز یک شنبه و یا چهار شنبه و یا جمعه نویسد - سورهای والضحی و الم نشرح - و الحمد مع بسم الله - تمام سورها نویسد *

دیگر یا سهلتی ⁴ است که در دنی میشود * بیارد زرد چوب و نمگ سنگ و جوکهار و نوشادر و سجی و چونه وقفد سیانه کهذه - همه ر ۱

¹ پيل, a glandular swelling.

a , not traceable.

bendi), the seeds of Thespesia populnea?

⁴ يا سهلتي 4; word not traceable.

کلد * بعده وقرت شام برگ سفیهالو اجوش داده شیر گرم بندد و نیز آب اورا بالا می انداخته باشد * بعد از هفت هشت روز به شود خ

ديگر علج بيرهدي * * بيارد استره - مو را بتراشد و درانجا چند كلک زند * بعده بيارد اشخار و هرتال و بيخ پرم دندي - از هر كدام اندك بگيرد - بسايد - بمالد - و از پآچك سوسي بف بسيار روز دهد - داع گردد * اگر بسيار كلان كلان باشد ميخ حصى اندازد * *

دیگر دفع بیرهدی * بیارد گذدم ; ریزه بخاید , وبر علت بندد ; بالای آن پارچهٔ سفال نهد ; محکم بندد ; دفع گردد ; بابت آجمیری بیگ *

دیگر دفع بدنام و زهرباد * کهکهر و نیل کنگنی - زیرهٔ سیاه - لوته و - بابرنگ - مرج - بوزن برابر - صبح و شام بوزن دام بدهد - شفایابد *

دیگر دفع اگی باد * دو دام گندهک انولیسار - نیم پاؤ برک نیم - چکه * جغرات و - یکجا کرده بدهد * بعد اید بیارد برگ انجیر - مثل نهک ۱۰ بساید در پشت بمالد - اگر بستانی زبانی د کند در آب بشوید - دفع گردد *

دیگر دفع اگی باد * بیارد گذدهگ دو دام - بعد دانه متواتر بخوراند تا مدت یک ماه یا چهل روز بلاناغه * باریتعالی صحت بخشد -ضور ندارد - با آب گرم بشوید *

ا بنجهالي (sambhālā), II., Viter negundo.

² دير هاي ber haddi H, "a splint." عدير هاي ber haddi H, "a splint."

^{\$,545 (}khakhar), H., Buten Gum, Buten frondosa.

t من أ , for من (pāta) ? Kydia calycina.

الي مان الله على الله

for أولاسار for horse decomposition for h

^{9 854;} chakka, H., thick curd, coagulated milk.

عفرات (jnghrāt), (in the dialect of Samarqand), sour, coagulated milk.

iprobably for نبک (namak) "To pound like salt" is a colloquial idiom, or "to pound very fine."

فَيكُر - دفع كمنام * هر روز بخواند بدمد * بيت * بيت * بدي موفع سولوي درآن رالا جوان * حياطا حيوطا سيوطا بخوان در هفته بخواندم دميدم برآن * نماند زگمنسام نام و نشان

قیگر دفع موتری یادگار تلسیداس * بیارد شاخ گار میش سوخته - سوهاگه - گورلوته شکه کهار یکدام - شب در بول آدمي توکوده بدارد * بامداد بعد از گهري نهاري شده - در مدت یکماه صحت یابد *

دیگردنع موتود * بیارد ناسپال آثار - گذدهگ * آنولیسار آثار - زرد چوبه آثار - همه را باریگ مائیده نگاهدارد و هر روز نهار مثقدار "دو دام بدهد - اگر موتود کلان باشد سه دام ; اگر بسیار کلان باشد چهار دام بدهد , تاکه دفع شود *

دیگر * اگر اسب که مادیان را دهد حرام زادگی کند، پس روز یکشنبه بیارد پلپل دراز و دل ماده گاؤ و بول ماده گاؤ و بول مادیان - هر چهار ادویه را باریک بساید و چشم اسب را دو دفعه از آن شوید - حرامزادگی نکند - مجرب است *

فَرِيْرُ دفع فيل پا يعقي موسل * گل ناني بار " و چند برك اك در بول آدمي بجوشاند ، بعدلا هر روز بريك چوب لته بسته گرماگرم طلا

ا words without meaning, حياطا حيوطا سيوطأ

not traceable , گھرتولٹ کھار 2

i, the morning feed and also a mixture of guy, ātā, ghi, dried colocynth and salt given to a tired horse as a pick-me-up, or to a lean horse as extra food,

⁴ بانولیسار بر vide p. 421, note 6.

⁵ g3 (taj), H., True cinnamon, Cinnamomum ceylanicum.

ه وسال ۴ "clophantiasis." Mūsal H., a club?

ر كل ناني بار بر not traceable. Nani-jangli-kando is Scilla indica.

پارُ - ناسپال لا پارُ - هلیله پارُ - بلیله پارُ - کفکفی پارُ - موته، پارُ - دهاره " پارُ - پوست کیکر " پارُ -کیسلے پارُ - مین پهل پارُ - قدد سراَه در آثار - قدد و گوگل با همه ادریه آمیخته پکپارُ بخوراند - انشاد الله تعالی صحت شود «

دیگر برای دفع هذه و زانوه و فریه شدن اسب ، قا بیست و یک روز بدهد * کسیره وزن در شب پیش از دانه * بیارد ادویه ، بکوید ، استخوان آدم سوخته پاژ - پوته و سجی پاژ ت تفکار تیله بریان دو نیم دام *

ديگر دفع بدنام ٥ و تولئج وخشک بيل٥ و بر سائي ١٥ * بيارد زرد چوبه آثار - كاليم١١ آثار - مندال١٠ آثار - صرح - صبح و شام دام بدهد *

دیگر دفع زخم اسب * بیارد مصبر دام - آرد میده دو دام - در بول آدمی لیتی ۱۵ پزد - تنگ طلا کند - در اندک روز شفا یابد *

السيال (na pat), in the Panjab, the rind of the Pomegranate, Punica granatum.

² soles (dhāwa), H., Anngeissus lutifolia.

الكورة (kikar), H., Acacia arabica. بيسل في من (kikar), H., Acacia arabica.

h (3a (hadis), H., "Spavin." Zānā ā in Hindustani is "capped knee."

تَنْكُارُ تَبِلَة ; n variety of tinkār or Biborate of soda. In Khory's Bomb. Mat. Mol., p. 79, it is given as Telio tānknu khāra.

إ بدنام : lad-nām, gumnām; thunām and bel afe all horse-dealers' names for farcy and glanders.

ا خاک بول : but, entaneous disease, eruption; but amongst horse-dealers "consumption": here it apparently means farcy. هما المحافظة a horse-dealers' term for "laringytis," also the name of a skin disease.

Barsatco the disease? برسائی for إبرسائی

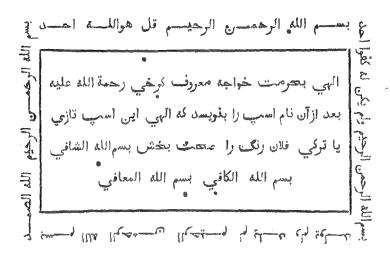
¹¹ كالية not traceable; for كالية

¹² Julia (mandil), H., Rhudodendren urboreum.

اليدي for پيلې 🐔 ليدي عندي for پيلې 🐔 ليدي ا

^{14 (}alibid), II , Delphinium denudatum.

جمعه آینده وا کند و در آب روان اندازد ; گمنام دهع شود * تعوید مذکور اینست :--



دیگردفع باد قیصر بیارد این ادریه را رباریک بساید - قدد و گوگل و ا قوام کدد و ادویهٔ ذیل را بآب انداخته گوای بدد و هر روز یکی بدهد اسب را دانه ندهد - آب وقت شام بدهد بوزن دلا سیر گرم کردلا ، انجیه اینست :— کوته باکا - گاؤ پهل - اجوائی خواسانی - اجوائی هددی - یکیک پاؤ - نمک پاؤ - پهلا مول پاؤ - بابرنگ پاؤ - چیدل پاؤ - خمک سونچر پاؤ - نمک سیند لا

H., " tetanus." چاندنی = قیصو ۱

² كوگل (gūgal), H., Gum Gugul, Balsamodendron mukul.

^{3 45,5 (}kotu), H., Portulaca quadrinda.

عار يهل ع , for كائ يهل (kāi phul) ؟ the Box-myrtle, Myrica Nagi.

ه مول مول (piplā-mūl), H., Long Pepper, Piper longum.

⁸ Jing; thinol, in Gujarat, is the name of Cassia Absus. According to the Makhan, jantal is thymus scrpyllum.

دیگر دانع موتره * برگ کریل ا و خردل هر در را بساید - در جغرات " گار اندازد - اسپ را بخوراند - موتره دفع شود *

دیگر دفع موتره * سجی چهار دام - نمک رسیق د نیم آثار - نمک سونچر چهار دام - نیله تهوتهه یکدام - سم الفار یکدام - اجوائن دام - در ظرف گلی انداخته در بول اندازد; زیر آتش کند; تا هفته نگاهدارد; بول بسیار اندازد * بر آورده در زمستان یکدمری بدهد - انشاء الله تعالی بر طرف شوه *

دیگر دفع موتره « روغن کنجد دو دام - نمک سینده دام - هر دو را یکجا کرده در هر دو گوش اسپ اندازد : ممالش دهد تا بحدی که هر دو گوش ورم شود . آن زمان بگذارد * بکرم اللهٔ تعالی موتره برطرف شود *

دیگر دفع موتره و چکاول * بیارد برگ کرفجو " دو آثار - خشگ کرده فکاهدارد * هر روز مقدار دو دام بعد خوردن دانه در اندک دانه بدهد *

دیگر دفع گمنام اسپ * در روز جمعه بعد از ادای نماز جمعه تعوید نوشته اول شش جینل ۳را شیرینی بطلبد و بارواح شیخ معروف کرخی " فاتحه خواند بطفلان بدهد * بعد ازین تعوید رأ بر گردن اسپ به بندد و در

¹ كريل (kavel) المريك (kavel) كريل

عفرات ، Sour, coagulated milk.

instraceable. نمک رسیق

[&]quot; بحكادل ب ring-bone on fore-feet.

⁽bur will), H., the Fever-nut, Casalpinia Bonducolla.

أَمنَام أ , vide note 8, page 419.

a silver coin said to be a Hindi word.

⁸ Mairuf al-Karkhi, a saint; died in 200 A.H.

تیگر ولیده ای موتهه و کفجه سیاه نیز در جواز عباریگ بهرید تامثل آرد شود ی با دوسیر روغی گاو مونده اکند یا آبگرم ترکند ی زمانی بدارد که بمراد تر شود ی بعده در توبره کفد ی بدهد ی تمام زمستان اگر ولیده بدین نوع جمدهد آسپ لاغر و ضعیف چنان فربه شود که در پوست نگنجه ی

دیگر فربه کردن اسپ و دفع دندل و زهرباد و هیچ عات نشود * در زمستان دهد * اگر زهره باد دنبل باشد باني همراه دهد - صرح دو دام - بابرنگ دو دام - کفگفي دام - اندر صلخ ت دام - کالي زبوي نیمدام - نمک سونچر دو دام - ادرک دو دام - زرد چوب در دام - سونف دام - همه را باریک نموده با آرد نخود بریان غلوله بندد ; بدهد , گرسفگي زیاده شود ; سرگین بند , شانه بند , هرگز نشود برین سال ; تمام زمستان بدهد * این راتب یک روزهٔ اسپ است *

دیگر فریه کردن اسپ * بیارد شیر ماده گاو پنج آثار - حالون پاو - باریک نموده بیندازد * بامداد پخته بدهد * شب پاو روغی دهد * چنان فریه شود که نهایت ندارد ; چست و خالاک شود * پنج آثار دانه بدهد *

and عليدة, valg. for عاليدة, "half-baked cakes of flour, milk, butter, and sugar. Vide note 1, page 427.

² جواز (jawāz or juwāz), a large wooden or stone mortar for pounding grain.

ة وندة from Hindi gandhna " to knead." "

⁴ das (dumbal), imposthume, bubo.

⁵ مرباد, erysipelas.

word not traceable.

اندر جو تائج , for إندر مليّ (Indarjā talkā), Kurchi or Conessi Bark, Holar-

ڊاب

در معرفت فربه کردن اسب و دفع علت موتره وغیره

علاج * نوشادر همراه آرد بدهد * روز اول نوشادر بدهری - روز دویم در دمری - تاهفت روز همین طور وزن اضافه نموده دهد - موتره دفع گردد *

دیگر دانع مودرد * بیارد سرگین کنجشک و جمالگوده * با آب لیمون بساید * اندک از جای مودرد با ناخن موی دورکند و از چوب نقطهٔ بجای سرنهد و دو وقت بگرداند آب بر آید شفا یابد ; مجرب است و آزمودد است *

دیگر دفع لاغری اسپ • بیارد حالون میلی - رای - و میتی میلی میلی برابر بساید - هر سه وژن برابر بساید - هر روز مشتی بدهد و دو آثار دانه دهد * بعد از یکهفته یک پار قدد سیالا بدهد ؛ فربه شود *

دیگر * هر روز سه سیر برنم پخته کند به سرد کرده در یک سیر روغی گاو پار کند : سه هفته بدهد ، فریه شود ؛ روشی گردد *

or موتيرا موتيرا or (mothrā), H., bog- or blood spavin.

² مليون this is probably مليون (halyan), the asparagus, Asparagus offici-

of or ميثي (methi), H., the Fenngreek, Triyonella Fenum-gracum.

لاهوري - گوليها بغدد * هضم دانه: باجره نيم آثار - مرج يكدام - سوهاگه دام - شكر تري پاو - وقت بامداد چند دانه ميداده باشد *

دَيكُر حَيَاتِ بَرْفَجْ پَاو - و شكر تري پاو - آب ليمون بقدرى كه تمام ترشود * وقت كريز چند روز الاچي دانه بدهد با آرد ; از كريز خوب بر آيد *

ديگر * اگر كبوتر تخم ندهد، سفيدي بيضهٔ مرغ با آرد پخته بدهد *
ديگر * اگر خواهد كبوتر مست شود ، كلونجي پوتلى بسته در آب
اندازد ، مست شود *

دیگر • اگر خواهد که کبوټر بلنډ رود ، آب هر گهري دهد و شب چراغ نمايد ; بلند رود *

ا سایم; can this be صایم "grains" ٩

گرفته برنج در آن ترکند; خشک نموده جکني دهد * بسته دارد - بعد از ساعت پراند; مثل عنقا بلند پروازي کند * پارهٔ شب دهد ، پارهٔ بامداد *

فیگر بابت آبوالفتم ; تخمه در پرده دفع گردد * ادویه آورده گولی بوزن کوکن * بندد ; هر روز بدهد ; شفا یابد * اینست - سوهاگهٔ بریان -نوشادر بریان - پهتمری بریان - جوکهار - ایلوا - قند سیاه *

قيگر مادة كه بيضة خام اندازد هرروز صبح و شام اين را بدهد, بيضه پخته بدهد * كودي زرد دام - سوخته سياه دانه نيمدام - آرد ماه نيمدام - آرد نخود كسيره - آرد گندم كسيره - الايچي دام - با بيضة كبوتر حل كند, برابر نخود گولى بندد *

دیگر بابت حمید * کودي - سوخته سیالا دانه - مور چ - قرنفل - با آرد خمیر کرده گولی بندد بدهد *

دیگر گرسنگی کبوتر و دفع علت شکه به بابت پیر محمد * اگر کبوتر دانه زبون بخورد ، فربه شود * بیارد اشخار دو دمری - زرد چوبه در دمری - سوهاگه دو دمری - قدد کهنه دام - گولی برابر نخون بنده - بوقت حاجت دهد *

بهوك * نكچهكني دام - كلونجي دام - نمك الهوري دام - نخود بريان - با شيرة ترب كولي بنعد ; بوزن در نخود بنده ؛

ویگر بابت متحمد رحیم صافی گوله ۴ بیارد سوکه خام ماشه - ترنفل و مصدر ماشه - برابر همه قند سیالا - بوزن شده نمک

¹ Fide more 2, p. 108.

ت كوكن (k.kan), H., the seeds of the fruit of Garcinia indica or Kotam Butter, also of Cale is existate.

S 25 goo , can this be a mistake for affer ?

دیگر صانی صد کبوتر * بیارد مندی انیم پاو - گلونجی نیم باو - کباب چینی دام - قرنفل دام - نمک سینده دو نیم دام - ایلوا کسیره - قند سیاه پاو آثار - این همه را یعجا کرده باریک نموده بمقدار پار دام گولی بنده * اگر موی خورده باشند , پیخال سبز کنند و خشک شوند و بکاهند و دانه بمواد نخورند *

ديگر علاج سردي يافته * اگر دانهٔ سرد خورده باشد بول آدمي چ**قد** قطره بدهد ، در سه روز نيكو شود *

دیگر علاج سردی یانته * اگر دانهٔ سرد خورده باشد, یا در جاتی سرد مانده باشد, یس مخمور باشد, و ضعیف گردد, شکم روان باشد و دانه نخورد * پلپل دراز و پلپل گرد سوده با رُغی ستور و آرد گذدم غلوله کند - بجای دانه بدهد - نیکو شود *

در فرق داغ کند بدوک ; نیکو شود ; و اگر تمام اندام آماس کند آب برگ بید انجیر در حلق او اندازد چند روز ; نیکو شود * اگر باد در آبد گردن کیوتر کے شود در پیشانی داغ کند *

علاج * اگر كبوتر را زخم رسيد، باشد رخون چكد پاره موميائي

علاج بيضة خام انداختن * دال نخود و هوام مغزبدهد *

دیگر* اگر خواهه کبوتر بلند پروازی کند, بیارد قرنفل- جوتری و عفران -جوز - شکر تری م - وزن برابر - پرتلی بنده و در آب جوشاند * آب صاف

^{1 (}mundi), H., Sphæranthus indicus.

² شكر تري , sugar produced from the jnice of the date-sugar palm, Phoenis eykvestris. The proper spolling of تازى si قرى

دیگر * اگر کبوتر تند نه باشد بیارد سونف و در بول آدمی تر کند و شب بدارد * اجوائی همراه آب تر کند * آمیخته بخوراند، * خوب بدرد *

قيگر بابت شاه كمال ، وفع تخمه * بيارد چونه - اشخار - جوكهار - هر سه برابر * اول تخمه را چاك كرده آنچه علت باشد دور كذد * بعده دارو بمالد ; دفع گردد *

فیگر * اگر بهه اوغیره در شکم باشد بیارد پلاس پاپره و بساید برابر موتهه با آرد گذم غلوله بسته بدهد که فرود برد * از آب دادن تاخیر کند - آنچه علت باشد اتمام بیرون اندازد * بعد در سه روز درمیان کرده دهد ، پیه دفع شود : مجرب است *

ديگر دفع تخمه * متهه ساويدة بمالد : به شود *

ديگر * اگر پيه ا باشد - سوهاگه - مصبر - هر دو را برابر يگ كودي بدهد * بابت كريما *

فیگر دنع خرخره * بیارد سیر و ادرک - هر در را کونته آب اورا گرفته در تغد صیاه حل کند * هرگاه داند گولي بسته میشود, برابر نیم فخود گولي بنده ، وقت بآمداد بدهد * اگر گولي اندازد از آب پرهیز کند * بعد از در سه گهري نیم آتشي * آب دهد : آنچه علت باشد همه اندازد ، به شود * بابت شاه کمال *

دیگر به دفع دمه * بیارد مرج کسیره - پلهل دراز کسیره - اجوائی دمی بآب لیمون سحق کرده برابر تخود گولی بندد : هر روز بدهد : شفا یابد ه

i ஆ், a disease; occurred before as ஆ். Below it is spelt ஆ்.

ي بالربع ياورع (gald - pāpra), II., the needs of the Balen frendesa, Butga Gum or Bougal Kins.

[:] الميم گرم ١٠٠٢ . المير الشي

وَيُكُو * اگر درون شكم پرده پرده مانده باشد پارهٔ ناق در شورپای گوشت تو كرده بدهد عصرت است *

ویگر * اگرزکام یا مخرخره باشد, بیارد سه پر * اول تا نصف پر در دهن انداخته بگرداند ; اما پر وا بلعاب دهن تر کرده بگرداند ; پر دویم وا قمام درون بگرداند ; چالهٔ علکبوت و دانه نیز خواهد بر آمد ; پر سیوم ساده بگرداند ; شفا یابد ; مجرب است *

دیگر * بول آدمی پنج شش روز جمع کند، درکوزهٔ بگیرد ; و یک سیر شاهی قند کهند درو انداخته پنج شش روز بگذراند تا گذده شود * بعده موافق مقدار باجره اندازد ; خشک نموده بدارد * هرگاهٔ داند کبوتر مستی میکند و در حکم نیست موافق وزن دانهٔ دهد ; بامداد پراند ; خوبیها کند *

دیگر * اگر هوا گرم باشد بهلي الیمدام با مصري در آب اندازد - بوقت دو پهر آن آب را دهد ; سرد بماند *

فیگر * اگر کبوتر از بیضه دادن مانده باشد هفت روز هفت کودي زرد ، یعني هر روز یک کودي دهد تا هفت روز *

ديگر * مغز گنجشگ با نان روغني دهد * .

ديگر اگر در شكم پيه باشد بيارد نوشادر برابر دو نخود : در قذه پيچيده بدهد ; پيه آب شود ; صحت يابد * اگر بيضه در شكم مانده باشد نيم كودي مصبر بدهد ; دار دو گهڙي آنچه در دل باشد بجنسه اندازد *

در کند اگر کبوتر را سوکها شود ، پر ذنب بکند و پر سینه دور کند یس روغی تر کرده هر شب بدهد ؛ فربه شود *

^{1 (}she! (bhalli = bhelā), H., the marking-nut, Bemconrpus anacardium.

² سوكيًّا , consumption, atrophy; wasting away, emaciation.

ديگر و اگر كبوتران سردي يافته باشده و مجهول و ضعيف گردند، پلپل دراز و روغي كنجه و آرد گذه م غلوله كند و در حلق اندازد ر بجای دانه اورا همين فلوله بدهد و به شود * اگر خشك كرده بول آشمي چند تطری دو سه روز بدهد و به شود *

دیگر * اگر تخمه در پلک چشم یا در گلو نزدیک نوک باشد پس تخمه را از استره برد و سرکه مالد ; این از همه بهتر است *

دیگر * اگر کبوتر را شهوت بسیار باشد ر بربیضه نه نشیند قدری کافور بدهد تا شهوت اندک شود *

وَيَكُو * اكر دمه باشد بيارد كافور بدهد ، نيكوشود *

وَيُكُو * (كُو عَلَت شَكُم باشد مصَّبُر اندك بدهد ; نيمُو شود *

دیگر * روغی گاو - سیاه دانه - و آرد گذدم غلوله کذد ; در حلق فرود آرد , به شود ; فریه گردد *

دیگر صافی کبوتر * مصبّر - کودی - قلد سیالا دام - برابر پاپل دراز گولی بنده * اول دانهٔ کبوتر بوقت پیشین دهد ، آب ندهد * بعد گولی آب پیش بدارد که چاف شود * بامداد پارهٔ دانه دهد ، بپراند ، بلند پروازی کند *

وبگر* اگر کبوتر کره ایافته باشد یا دهی پخته شود, این دراها را باریک نموده در دهی اندازد, به شود * مبهتی کهت دمری - کباب چیذی دمری - مرج ده عدد - الاچی نیمدمری ماریک نموده در دهی اندازد *

دَيكر * آنكه گجراتي * باريك نمود لا در دهي الدازد : شفا يابد *

^{1 &}amp; f ; a disease, not known.

و مبيتي كبت ، word not traceable. Mulkatzi is the Liquorice Root.

[ு] சூர்தி (ஒழின் நிக்ஸ்டு), II., the Lesser Cordanion, Eletturia cardamentum,

کبوتر را بدهد و در خانه نگاهدارد * بعد از ساعت آب بدارد صاف شود * آنروز دانه ندهد ، بوزن نیمدام میداده باشد *

دیگر زهر دانهٔ زاغ * کایین پهل ازاغ را در هرچه دهد بیهوش گردد *
دیگر علاج * چون سبوس اجوائن خورد در پرها بمالد دفع شود *
دیگر * اگر آزار غرغره یا دیگر باشد ، بیارد چونهٔ تذبول برابر دال نخود ;
در قند بیجیده بدهد تا سه روز : شفا یابد *

دیگر * اگر خواهد کبوتر تیز رو باشد و هم اشتها بیارد باجره در کمیز آدم تر کند و خشک کند نگاهدارد - رقت بامداد پاره جمهي دهد * دهد - دیگر * اگر کبوتر یا مرغ مست نمیشود. سه دانه * بدهد -

دیگر * اگر کبوتر یا صرع مست نمیشود, سه دانه " باهد -مست شود - تخم دهد - جفت شود *

وَيَكُر * اگر بيضة ندهد, دال نخود و حرام مغز همرالا كرده بدهد ; بيضه دهد *

دیکر علاج زکام * بیارد روغی تلخ - ناس دهد - و پارهٔ انکوزه در آب

دیگر مسهل * بیارد خشت; پخته کند * قدری نمک و بول آدمی یکجا کند و خشک کرده درآوند * کبوتران بدارد چنانجه کبوتران بخورند خودی خود بخووند; از خوردن این زکام برود *

ا كايس يهل (kāīphal), H., Myrica Nagi, the Box-myrtle.

[&]quot; (58\$>; for chaki H., "a tasto; π light meal."

عَمَانَ مَنْ اللهُ عَلَى اللهُ اللهُ siyāh dāna), P., Nigella sativa, small formel or black cummin.

vessel, pan. و كوند 4

ديگر عنج بحري المبوتر * بيارد اجوايي ساريده دار بارچه بندد « در آب تر كرده ناس دهد ، يكروز درميان وقت شام ، شفا بيابد » مست شود - جفت خورد *

دیگر * برای تیز پر کردن کبوتن خوب پرد - بیارد کلو ح خشت - زرد مرچ - دهنیه * - کلونچی - سونف - اجوایی - شب در بول تر کرده باریگ نموده در آب آمیخته بدهد - تیز پری کند - کبوتر خوب ر تند پرد * دیگر علاج * اگر کبوتر زا زکام شود سنگتاب دهد - قرنفل بخوراند -شغا یابد *

ويكر دانه كبوتران ، براى ديواني سه پاؤ دام - كواه دام - كابلي نيمدام ، مرك دام - كابلي نيمدام ، مرك ديگر ، اگر خواهد كبوتر صاف كند در آب ليمون مصري حل كرده بدهد - صاف شود ،

دیگره اگرخواهد کبوتر صاف شود مرهنی و کباب چینی هر دو بوزن برابر در تند پیچیده بدهد برابر نخود ; آب پیش او صاند ; صاف شود * دیگر * اگر خواهد کبوتر پراند هر کدام کبوتر را دانه نیمدام دهد - اول کبوتران را سه روز برنج بریان کرده بدهد - بعده شخالی کفد * بیارد نمگ بوزن دو دام - پهتکری - مرج ده عدیه - سوها که کسیره - اول در پارهٔ قند سیاه ساویده را درد ده کولی بنده * اگر کابلی باش دام نمگ بگیرد - دم قند سیاه انداخته

I ust traccable as a disease.

^{2 4,23 (}dhaspa). H., Corinader, Corinadrum sativum.

ا ديواني in one of his letters, Ahu'l-Fart refers to a species of pigeons called the colour, but its wings, tait, and head are white.

دیگر علاج پهه اکه در شکم میشود - بشکل دانهای خشخاش مي باشد - اين همه مثل عراقست - چون پخته شود بيرون آرد .

دیگر - عالج بلنده و یا دهشت زدگی * آن کبوتر همچو مخمور شده باشد و دانه نخورد به و اگر زخم شخورده باشد و کبوتر از وهم و هیبت عقاب و یا گربه دانه نخورد ، پس پارهٔ معجون بنگت با آرد گندم و روغی ستور غلوله بسته خوردن دهد - زخم و هیبت زود برود *

دیگر - اگر کبوتران را دهکه و رسیده باشد و از سبب این دانه و آب نخورند , بیارد سرگین کبوتر و صاکیان ، آس کرده بر زخم بمالد ، به شود *

دیگر * اگر کبوتر نیک مست شده باشد ر ماده را بدواند ولی ماده بیضهٔ خام بیرون اندازد, نر را چند روز دانه سیر ندهد تا مستمی کم شود *

دیگر علاج تخمه * بخارد بعده نمگ ر چونه هر در با لعاب دهن بمالد ; به شود *

دیگر علاج زهر دانه * * اگر کبوتران زهر دانه خورده باشند و همان زمان در یابد طغار پر آب کند! و پیش ایشان بدارد تا همه در آب در آیند و آب خورند و قی کنند و نیکو شوند * اگر یک دانهٔ در حوصلهٔ ایشان باشد از تلواسه بی قرار باشند : تا قی نکنند نیکو نشوند *

دیگر برای کبوتر خانه ، نقل از رسالهٔ مجوز * بلادر را در خانهٔ کبوتر بدارد ، گربه بهوس نزدیک نگرهد *

ا گئے; later on this is spolt کیے; the word not traceable.

not known. عراق 2 , not known.

³ بلنده , not known.

^{4 8.45} H., "blow"?

b dis poisoned or intoxicating grain.

دیگر - علاج نقصان شهوت و سست شدن و بیضه خام دادن ه مغز نر کنجشک با روغن ستور ا و آرد گذم غلوله سازد و بخوراند - نیکو شود : مجرب است *

دیگر علاج * اگر بیضه خام اندازد ، کودی ت سوخده باریک نموده چند روز بخوراند ، به شود ،

ديگر علاج الغري و ضعف * نان گذدم با روغن صاده گار ماليده كند ، بدهد ; فريه شود *

دیگر- علاج علت تخمه * اگر علتی در شکم باشد ردانه بمراد نخورد, باید که شکم او را براند تا همه علت از شکم بدرون ردد و کبوتر نیکو شود * بیارد قدری نبات و حل کند ; خوردن دهد * هر چه در شکم باشد صاف شود *

دیگر - علج تخمه * اگربیرون باشد آنجارا بخارد و نمک شوره در بول آدمي تر کند و اندک چونه اندازد و درانجا مالد صبح و شام ; علت دنع شود ; مجرب است *

ويگر علاج * اگر تمام بدن تخمه باشد تخم پنوار قبا دانه بدهد - علت دفع شود - مصفا بر آید *

دیگر - جهت مستی و مشاط ، دانهٔ معصفر ، بدهد ; و اگر زمستان غالب باشد دانهٔ کنجد سیاه بدهد ; فربه شود ،

ا ملور (setar), A., Originam valgare, called marjoram by Europeans in India.

2 جودي (the Kode Millet, Paspalam scrobiculatum, In Tamil, kodi is a name for Ippeacea holosees.

ليوار ال (promie), H., Coresia Tora, the Fietid Cassin.

to Race for the P., Carthonn's tretteries, the saffower.

دُّیگر تیز پری پنجاه کبوتر گوله * هلیله پنجدام- الیله پنج دام - سونش آهی اده دام - در پوتلی بسته در آب تر کند * بعد از هفته آب دهد *

دیگر - اگر هوا گرم باشد بیارد چهار دام لیمون کاغذی - ماشهٔ کافور عدد آن - در آب تر کرده بخوراند : سرد بماند * دیگر اگر کبوتر گوله بلند رود همه داروها را در کوزه انداخته بعد از دانه ازین آب دهد ، وقت درپهر ، گاه گاهی : — ملهتی نیمدام - آمله پنجدام - بلیله پنجدام - گشنیز دام - کباب چینی در دام *

دَیگر - اگر پائیں روند بیارد باجرهٔ دام - سوهاگهٔ دام - آب کوکذار دو دام - بول آدم پنجدام - همه را تر کرده خشک کفد ، نگاهدارد * وقت بامداد نیم دمری دهد سر هر کبوتر *

دانه کیگر - اگر خواهد کبوتر دانه اندازد 2 نمگ آب دهد ، آنچه دانه خورد باشد اندازد *

دیگر - علاج موی خورده: کبوتر پیخال سبز کند و خشک شود و کاهد و دانه نخورد * روغ ماده گاؤ بدهد ; در چند روز نیکو شود *

دیکر - علاج زکام کبوتران * بیارد روغی کاؤمیش - دهد - و تدری انفوزه با آب حل کرده بدهد ; به شود * پارهٔ نمک باریک نیز بهم آمیخته بدهد - نیکو شود *

د برده باشد یا در جای سردی یافته * اگر داند سرهی خورده باشد یا در جای سرد بوده باشد مریض گردد و شکم روان شود و دانه نخورد: پلیل دراز سوده - روغی ماده گار - آرد گذرم - غلوله کند ; نیکو شود *

iron filings. بسونش آهن آ

² This is done to gola pigeons on their return with a full crop. The grain cast up is collected, dried, and stored up for the rains, when the pigeons are unable to roam far.

درون خانه بامداد گولی مافی دهد - آب تازه هرزمانی دهد - تمام روز درون خانه باشد - تا نماز شام مهلتی بدهد , و یک دمری و ون دانه دهد و نیز بسته دارد - پرها را وا کند و دو دمری وزن دانه بدهد - اندک دانه درون خانه اندازه - بخوراند در را بسته دارد * روزسیوم سه دمری رزن دانه دهد و یک گهتری روز مانده و اکنه - هر روز یک گهتری زیاده کند تا نه روز * بعد از سیوم وز اندک پراند و چات شیرین * دهد * روز پنجم نیمدام کند * روز دوازدهم بنج دمری * هرگاه داند که خوب گردان شد سه کسیره * کند - سه ماه همین وزن باشد * چات ا: مصری نیندام - آب لیمون نیمدام - مشک تانک * سفید که نوزن باشد * چات ا: مصری نیندام - آب لیمون نیمدام - مشک تانک * سفید که شنی وزن باشد * چات ا: مصری نیندام - گلاب پنجدام - مشک تانک * دو دام - بیخ موتهه تانگ - گل سوپاری تانگ - اول آب لیمون دهد - بعده گلاب دهد - بعده همه داروباریک نموده سائیده بیامیزد - نگاهدارد * دیگر چات اگوله * برنج نیم آثار - دارچینی دو دام - نکچهکنی یکفیم دام - قرنفل نیمدام - نخود بریان چهار دام - برنج خشکه کند - ادریه را مام - قرنفل نیمدام - نخود بریان چهار دام - برنج خشکه کند - ادریه را مام - قرنفل نیمدام - نخود بریان چهار دام - برنج خشکه کند - ادریه را سائیده در برنج اندازد - خشک کرده بدارد *

ديگر چاسا كابلي * باجره أنيم آثار - نكچهكئي دو دام - كلفجن دام -كالا بجبوا أدام - كلونجي دام - نمك الفوري دام - نخود بريان چهار دام -با شيرهٔ ترب گولى بندد ، بوزن در نخود بدهد *

¹ Châțhâ dâna, II., is any pigeon-grain (preferally bājrā), mixed with sugar and ghi. This is liked by pigeons and induces them to remain in a strange place. Chât papuā is now aliomatically used for papuā "to acquire a taste for."

² Vide noto 2, p. 301.

^{* (}subh-dis), " name of a very superior and delicions kind of rice."

و تهشني , kasni or įkastini is the wild or Indian endire, chicory or succory, Cichariam Latybus.

الجوع (Poljet), II., Partierm glieatum.

^{*} Jess \$' (14'6 Birkhad), H., a species of Pelegratium, vale Khery's Bends, Mat. Med., p. 301.

باب

كبوتركوله وكابلي

در معرفت دانهٔ کبوتران کابلي، وغیره , بابت شیر محمه * اول نیم
دام دانه سر هر کبوتر دهد تا پانزده روز * بعده دصري وون اضافه کند * بعد
از هفتهٔ دصري ديگر اضافه کند * . اگر خواهد دور تر روند يا تا بيضه رسانند
و اگر دانه در خانه نخوراند روغی زرد با چوب در دهی اندازد گرسنه
شوند و توانا شوند بيارد بآب ليمون کاغذي - جوائين - بي - نمک سونچر نمک خوردن - کلجرب * همه وزن برابر - در آب نکي * بندد - نگاهدارد
در خانهٔ کبوتران *

دیگر دانهٔ کموتران گوله که پراند * اول شش روز دانه شکم سیر دهد
بعده نیمدام سر هر کموتر « پس کموتران را صاف کند و آب پیش بدارد *

و اینست که کموتران را صاف کن : اول قند سیالا سه دام - نمگ دو دام
برابربیر گولی بندد ; بدهد ; کموتران را صاف کند * اول کموتر پخته بیارد
دانه شش روز شکم سیر دهد - روز هفتم آن قدر داته دهد که باقی نماند -

¹ Gola kabMar, the domesticated blue-rock. This species does not require to be fed; it will fend for itself outside.

Pigeons are divided into two classes; gola, those that are more or less like the blue-rock, and rangin, fancy pigeons of different colours. The kābulī pigeon is a big, stout pigeon, with large eyes, and a strong short beak; it has no fixed colour.

[?] gulcheri), Polianthes tuberosa ; كلجوب ?

s (nikki), H., Buckthorn, Rhamnus persicus.

آب بدهد * نچهار گهری روز بر آمده جمهنی انیز بدهد برابر نخودی * وقت پیشین رس شمم سیر دهد * وقت شام نیم سیر طعمه دهد * شب جمعه آخر شب رس دهد * بامداد اندک جمهای ابدهد * بعد از یک ساعت جنگ اندازد * صافی : - تخم مین پهل یک عدد بدهد , روز سه شنبه *

ا ينكي (chhikani), in Gujerati, Contipeda orbicularie (عربكني).

دیگر - اگر خواهد طوطي مست و گویا گردد, آیاره کوکار - در ظرف بریان کند- و بیاری قرنفل و کلنجي - هر سه را پوتلی بسته اندازد; گویا گردد ; یادگار آبو محمد *

دیگربابت فقیر - مستی طوطی * بیارد کال با آب شوید - در سایه خشک کند * بعده بیارد جوز - جوتری - زعفران - مشک - هر کدام پارهٔ - باریک بآب بساید چذانچه مثل صغدل شود * کال مذکور را دربی ترکرده در سایه نگاهدارد و هرگاه از بالا خشک شود زیر و بالا میکرده باشد که تمام خشک شود * گویائی کذد * اگر خواهد که صبح و شام گویائی کذد دو وقت بدهد - گویدده گردد ، مجرب است * که صبح و شام گویائی کذد دو وقت بدهد - گویدده گردد ، مجرب است * دیگر بابت تودو * بیارد شاخ بکی * و در قفص اندازد ، طوطی مست و گویا شود * بعد از دو روز و سه روز بدهد *

دیگر بابت میران جیو * هر روز یک پسته میداده باشد * اگر بسیار فربه شود اندک نبات ساویده بدهد *

دیگر بابت شیخ جمال محص کیف * قرنفل - مومیائی - نیلکی ق - ایلوا - کانور - بیربپوتی - قند سیاه بوزن برابر همه - باریگ نموده گولی بدهد برابر ماه بندد و در شب جمعه دو سه گهری شب مانده گولی بدهد و در دست نگاه دارد که گولی نه اندازد * بعد از یکساعت بگذارد که پیخال کند * باز بدست گیرد بتاکه هضم شود - اگر فریاد کند اندک تربوز با روغی زرد بدهد * شب جمعه دو سه گهری شب مانده رش و دهد ;

¹ کال; can this be a copyist's error for کال, rose?

² بكن (bakan), H., Lippia nodiflora.

⁸ منيلكي for nilkanth? Curcuma cessia, black zedoary.
(ras), H., jnice of the sugarcane.

و مست شودم بعد از روز سيوم بهوش خواهد آمد * روز جنگ ندهد * دارو اينست : - مشک دو رتي - گل دهاتوره نيم دام - سدامست تيدام -موميائي دو رتي - بجهناگ " دمري - بيربهوٿي دمري - شراب پاؤ -کنگنی شسته پاؤ * بابت پير محمد *

دهد - جوز دو رتي - كافور بهيم سيني دو رتي - مدن مست دو رتي - بهت انكس دو رتي - عافور بهيم سيني دو رتي - مدن مست دو رتي خورد بهت انكس دو رتي - قرنفل عدد - هليلة زنگي دو عدد - الاچي خورد دو رتي - نر كچور دو رتي - وغوان يكرتي - مشك دو رتي - گلاب - همه را باريك نموده در پارچه پوتلي بنده و در گلاب تر كند * بعده خشك كرده در آب تر كند و آب آن را دهد تا سه روز * بعده نيز در گلاب تر كرده خشك ساخته نگاهدارد * وقت حاجت بكار برد - بدهد بوزن برنج *

دیگر - اگر چشم طوطی را درد شود بیارد قرنفل ر در دهن خود انداخته در پهلوتی که خواب کند نگاهدارد * بامداد خشک نموده چرک زبان بتراشد و نیز قرنفل را بساید و در چشم بمالد ، به شود ، مجرب است *

در آب در آب در آب در آب در آب بیارد پته ، در آب او کنگفی ترکند و خشک کند : در هنگام کریز این دانه بدهد - پر سفید بر آید *

ديئو م اگر چشم طوطي بدرد آيد سرمه در چشم کشد 🔹

I come tom; is this for a me your?

² Japa (Lackbooks), H., Aroustum ferer. Indian Aconice.

tour-karbiel, H., Lingiber Lernmber. • [Fine f الركتورة بالله المعالية المعالمة الم

دیگر * بیارد کنگفی پاکیزهٔ خشک کرده ; بیارد شراب - پسکلی ا اندازد - یک گرگت و سریک مار اندازد ; دنی کند ; هرگاه خشک شود برآورده نگهدارد * دو سه روز از آن دانه دهد ; گویا گردد * اگر سرخ را دهد جنگ کند و بودنه وا نیز خشک کند ; مجرب است *

دیگر * کنگفی پاکیزه کرده دردوغ ترکند ، خشک نموده باز در شراب ترکند ، پنج شش دانه دهد ، گویا گردد *

دیگر بیارد کنگذی پاکیزه * اول در شراب بشوید - بعده در شراب یک پسکلی او مار و بیخ کنیر سفید اندازد ، در زمین گور کند جائی که مردم بول کنند تا که خشک شود * بیرون کشیده در شیر بشوید - پنج دانه روز جنگ دهد ، بعده دانه شکم سیر دهد ، جنگ اندازد ، سرخ و پودنه و طوطی را نیز مست سازد *

دیگر بابت شاق کمال فقیر * بیارد داروها - جوکوب کرده در گلاب تر کرده بدارد; بعده خشک نموده در آب اندازد - سه روز آب دهد * گردد - باز پوتلی در گلاب تر کرده خشگ نموده بدارد - وقت کار باز دهد * مستی سرخ و پودنه - خوب جنگ کند: - داروها آورده باریگ کرده در شراب اندازد و هه روز در آفتاب بدارد * بعده کال " را شسته خشگ کند و در شراب اندازد و دهی کوزه مهر کرده در جائی گرم دفی کند - بعد از دو سه روز بیرون کشیده در آفتاب بدارد تا خشگ شود * اول سرخ را ده دانه تا مه روز بخوراند ; بعده چند دانه آمیخته در پیش سرخ منهد تا بخورد

¹ Piskalī for chhipkalī, the gecko lizard?
2 . K, not known; but see note 3, p. 397.

بهیمسینی نیم ماشه - کنکنی سه دام - همه اردیه را بازیک نموده با شراب یکجا کرده زیر سرگین اسپان دفن کند تا مدت بیست و یک روز * بعده دانه میداده باشد اگویا گردد - بکد ا باشد - زردی گل کتائی بخوراند *

دیگر مستی که طوطی گویا گرده رسرخ و بودنه نیز جنگ کند «
بیاره کنگنی - در آب بشوید « بعده در کمیز آدم تر کند ; بعده در کمیز خر ;

بعده در قند سیاه ; بعده در آب کوکنار ; بعده در آب بنگ ; بعده در شیر
برگ دهتوره ; بعده در آب بیخ کنیر سفید ; بعده در شراب ; بعده در شیر ;

خشگ کرده بشوید « هر روز پنج دانه بدهد «

دیگر * مستی طوطی * بیارد کنگنی - اول پاک کند - بآب بشوید خشک کند - پارهٔ در ظرف گل انداخته با شیرهٔ مذکورهٔ ذیل دنی کند * بعده خشک کرده پنج شش دانه هر روز بخوراند ، گویا گردد ; و اگر شیرهٔ کتابی اندازد در بول تر کند ; اگر تر نکند شیرهٔ نازبو " - شیرهٔ پودنه - شیرهٔ کتابی - گلاب - دریکجا کرده آمیخته دنی کند ; بعده خشک نموده نگهدارد ; باقی کال ق مانده است در شیر گاو میش تر کند سه دفه بخوراند چنبه شود *

دیگر * طوطي سوگا * را دال منگ * در پرچه بسته در آب ترکذه بخورانه : فربه شود * *

I SS; probably for belat, only, for Hindi balts, "garralous."

الربو (naste), in Sind, Ochanes Beellieum, common swear basil. In the l'anjab Neadaba.

[்] ၂% , a miscare , also saything unripe.

[•] For S., a f. wrot. He a familiana.

[!] July 1000 y . Ha green young Phasadacann yes

یا پ

李李李李

درمعرفت مستي طوطي تاكه گويا گرده

تخم بذک - جوز - جوتري - الاچي - قرنفل - همه را برابر قرنفل بگيرد - و هر مقداری که در شکم کنجشک بگفجه پر کند , و در آب خوانمجان اکنجشک را تر کند و در کوزه دفی کند ، بعد از چهار روز در روغی ماده گاو بريان کند * بعده دارو را در پارچه بسته بدارد و بخوراند - گوينده شود *

دیگر مافی طوطی * بیارد کلونجی و مصوی و خولنجان ; برابر گرفته گولی بندد ; بدهد ; ماف شود *

ديگر * تخم كنوچه 2 و عنكبوت سفيد; سر بشكند بدهد ; گويا گردد *

ایضاً . شیش « دهد - بعد از دو روز مست شود »

ایضاً * یکدال حدیهٔ سرخ بعد از هر دوسه روز دهد گویا گردد و مست شود *

دار چيني ماشهٔ - كباب چيني ماشهٔ - بيربهوٿي ماشهٔ - مشك ماشهٔ - كافور

ا فرنجان (Ehūlanjān), A., Alpina efficinarum, the Lesser Galangal.

يَّدُوهِهُ (konācha), H., according to the author of the Makhzan the seeds of the Marw. vide Makhzan, p. 1286.

⁸ شيش (shish), in the dialect of the Decean, is "lead": it is given as a stimu-

زرد - جوزر مونفل - دار چینی - جوتری - نلفل دراز اندازد و کهرل کند - پس درمیان اینها روغی داغ کرده اندازد و درمیان آرد گولی بسته همشیه بخوراند تاکه فربه شود ، بعده بجهنگاند - تماشا خوب خواهد کرد *

و صالون أ و تحم سرسن - سائيدة لعاب در چشم الدازد - انشاء الله تعالى شفا يابد - نيك آزمودة است *

دیگر برای سوختگی قمرغ * برگ تلسی و صوح این هر دو را سائیده بخوراند : برای خوردن دو صوح با پوست بدهد نه روز : و هفت ورز باجره و گذدم ترکرده بخوراند : به شود *

دیگر * برای کونت مرغ ; بارها آزموده است * بیارد افیون و زرد چوبه و گوگل و بول - این چهار را باریک کرده بخوراند ; افشاء الله تعالی دفع خواهد شد *

دیگر برای دفع خار زهر آلود * اگر خار زهر آلود بمرغ رسیده باشد مرغ از کار بیفند ; این نوع بکند شفا یابد ; مجرب است * بیارد شهاب و سکیا و بول ; هر دو را یکجا، کرده در دهن اندازد که در شکم او برود - انشاء الله تعالی صحت یابد ; آزموده است ; در سه روز فیک شود *

دیگر برای خوردن مر غ که چاق و فریه شود « گویا قیل ، منگ و سقی است « بیارد گوشت بز که نغر باشد - اول او را قیمهٔ کند و درمیان کهرل خوب مهرا کند چنانکه مثال حلوا شود « بعده درمیان برگ تذبول

salūn or sālwan), H., Desmodium jungeticum.

a (sarsan), H., Brussica nigra, the black or true mustard.

[?] حُشكي or گرمي meaning , سُوحُنَّكي ة

^{*} According to the Mukhan, shahab is "milk diluted with water"; also "red juice from the flower of the plant hajira, safflower (Carthamus tinctorius).

not traceable.

ورستي (posti), "one who intoxicates himself with an infusion of poppyheads" "Perhaps a copyist's error for fil-i mangūsī, a common slang term for a huge and gross man.

باب

÷>-÷>-(4--(4-

هر معرفت مرغ وطیار کردن آن برای جنگ

مرغ را باین بسته نگاهدارد که صستی مرغ « اونگ - کانور - قذییل - سرهاگه - مرچ - زرد چوبه - بول - قند سیالا - سیر - مدن صست - همه را هم وزن جمع کرده گولی بندن ، هَفت روز مرغ را بخوراند * چنان مست شود که بسیار جنگ کند - رقتی که جنگ اندازد آن روز مرغ را چیزی نخوراند - آزمودلا است *

ترکیب مرهم مرغ * بیارد نیله تبرتبه - گردی ا - شفگرف یکنیم دمری - مردار سنگ یکنیم دمری - سنگ جراحت دمری * ارل نیله تهوتها وا بر آتش بریان کفد ; بعده موم در قدری روغن اندازد ; آتش خوب کند ، گهذانچه الایش بسوزد * اول نیله تهوتها اندازد , بعده موم بخته ; بعده هر سه داری دیگر وا اندازد و نگاهدارد * هر وقتی که ضوب رسد آن زمان طاله کفد ، شفا یابد ، مجرب است *

دیگری برای درد چشم سمرغ سفید است و بسیار نیک است * و اگر سمرغ را در چشم پیواه * انداده باشد ، بگیرد تشم کهرای " یعلی سفزش

^{1 (10.11)} H., Merometer arnicute.

دیگر گولی کیف * جوز کسیره - جوتری کسیره - مصری یکنیم کسیره - مصری یکنیم کسیره - لونگ دمری - مشک نیم دمری - بیربهوئی کسیره - مدن مست نیم رتی - انیون دمری - گوشت شیر چهار درم - با قند سیاه کهنه گولی بنده برابر متر * بیارد گل کنائی ۱ کسیره - عاقرقرحا کسیر - سونتهه کسیره - هر سه را پوتلی بنده - اندک آب انداخته بجوشاند - ازین آب خمیر کند - هرگاه که گولی دهد بیره ۵ پان بخورد و اندک پیگ ۵ در دهن او اندازه و از آگال ۹ بر سر هم اندازد : سن شود : مجرب است *

دیگر ، بودنه مست و سی شود ، بابت نوربیگ * اگر صبح دهد شام جنگ اندازد ، و اگر شام دهد صبح جنگ اندازد * بیارد کافور - افیون - مصری - بیربهوتی - کافور بهیم سینی - چرک گوش - همه وزن برابر - گوای برابر موتهه دهد *

¹ يكل كناي: kināi is a name of Albizzia procera.

² נְּיָלָ bīra-yi pān, "a chew of betel-leaves.

² يدك pīk, "the juice of the betel leaf chewed and spat out."

ا الال (ugāl), "that which is spit out after chewing anything (especially betelleaf)."

فيل ماشة - شراب - مدن مست ماشة - بيوبهوتي ماشة - عسل دو دام - گوش كل - دهاتوره ماشة - برابر ارزن گولي بندد *

دیگر بابت شاه رستم * مصری در حصه - اونگ نیم حصه - نمک حصه - گولی دهد آب پیش حصه - گولی دهد آب پیش بودنه نهد ; صاف شود ; خوب جنگ کند ; مجرّب است *

در آب کوکنار تر کند * بعده در شراب در بول طفلان تر کند خشک نموده در آب کوکنار تر کند خوب * رقتی که خوب رام شود دایم بامداد برابر سرشف انیون میداده باشد * بعد از چند وقت که خواهد جنگ اندازد بودنه را سه روز دانهٔ کنگنی داده جنگ اندازد ; تماشا بیدد *

دیگر * دانهٔ بودنه ایگیره - اول در آب کوکنار تر کرده خشک کند - بعده در شراب ترکند - هرگاه اندک نمي بماند - کنیره - افیون - مصري کسیره "- کافور یکدام - بهت انکس - باریک نموده بیامیزد ، خشک نموده هر روز پذیه شش دانه تا ده دوازده دانه رساند *

ديگر بابت تور محمد ماني پودنه - لونگ - بيربهوڻي - قطر لا نمک - قلد هيالا - گولي دهد : آب گرم دهد *

دیگر صافی میارد کلاه اونگ او بوزن او مصری دیر دهد - و آب نیشکو دهد د

^{1 8135:} for \$150 ? Padinab, the Marsh Mint, Mentha arvensis. Padach, the Spenraint, Mentha visides.

ا بالمريخ ; this word is not given in dictionaries as the name of any weight : it is probably the diminutive of the Arsbic word kirch, "a small piece."

I BUINT the head of a clere; in Hindi fept.

و در ظرفی انداخته در سرگین اندازد * بعدلا امروز بدهد و نردا جنگ اندازد : سن شود : مجوّب است *

دیگر مستی بودنه * بیع چنبیلی - بیع کنیر سفید - بین کیورا - بین اک - همه برابر - در تکهٔ ادرک چند نیش کژدم زند - گولی برابر باجرد بندد ; روز جنگ گولی دهد *

دیگر مستی بودنه * زهر تیله ۱ - عقرقرحا - هر دو در دوغ بجوشاند - ساویده گولی برابر باجره بنده و وقت جنگ دهد *

دیگر مستی بودنه * متهه - حبهٔ سفید - بیج گلیر سفید - مصبر - مشک - کافور - مومیائی - بول - مطلکی - قدد سیاه در چندان - برابر ارزن گولی بندد - روز دریم جنگ اندازد *

دَيكُر مستي بودنه ولوه * * بيارد بول - همالي ٥ - سوهاگه - افيون - متهه - بيربهوايي كچله - گولوچن * - كافور - مغز گفجشك * باريگ نموده بدارد ; برابر ارزن دهد ، جنگ اندازد *

ديگر مستي بودنه بابث مرزا داراب * بيارد بيخ مرته جنگلي ماشه -قرنفل جنگلي ماشه - اجوائن خراساني ماشه - مستي آهو ماشه - مستي

ا تبليا H., is the name of a species of snake of a dark colour: this is possibly intended here.

^{2 8.1} lawā; the Greater Button Quail and the Lesser Button Quail are in Oudh called lawā. In Oudh, however, only the ghāgas bater or Common Quail Coturniz communis) and the chinak or chinga, the Black-breasted or the Rain-quail (Coturniz coromandelica) are used for fighting. The Rock-Bush Quail (Perdicula Asiatica) and the Black-breasted Bustard-quail (Turniz taigoot) are also called lawā and are used in some parts of India for fighting.

⁸ همالي; word not traceable.

روچن , the proper spelling of this word is گراوچن (go-rochan); it is the gall stone or biliary concretion of a cow or bullock. See Khory's Bomb. Mat. Med., p. 97.

انداخته همه دوا را پرد به اگر شیر نباشد روغی اندازد برابر جو سدهد هفت روز متواتر * بعده جنگ اندازد * اگر تر نباشد و غلیظ شود روغی اندازد *

دیگر صافی بودنه از ابراهیم خان مطرب بیارد نسوت ا تخم هلهل - قدد میالا - از هر کدام بارهٔ - در بول آدمی بجوشاند بیک قطره روغی اندازد : چهارشده جنگ اندازد *

دیگری جوش بودنه و آن اینست * بیارد مومیائی - مشک - گوشت شیر - کافرر - هر چهار دارو را برابر باریک بساید و دانهٔ کنمنی درمیان نگهدارد; بوقت حاجت در شواب تر کوده وقتی که نیم خشک شود بیرون آورده در ظرفی نگهدارد * بعد از روز سیوم دانه بخوراند; مست شود; اگر بمیرد نگریزد *

دیگر * دانهٔ که بودنه را اشتها آرد * دانهٔ کفکنی در بول آدم مست و شراب تند سه روز تر کند، خشک کرده نگهدارد * وقت حاجت چند دانه بخوراند، بعد از ساعتی جنگ اندازد *

دیگر دافهٔ بودنه * بیارد کنگنی؛ پاک کند؛ سه روز در گلاب یودی ترکند؛ بعدهٔ در ظرف کودهٔ در بول جائی دنن کند - هفت روز در شاشهٔ قبل دنن کند * بعدهٔ هر روز چند دانهٔ بخوراند؛ جنگ شوب نند *

دَيْنُو مَستَنِي بُودنَه ﴿ بِيَارِدُ نَجِلُهُ وَ قَرْرُ آبُ ثَنِ نَقْدَ پُوسَتُ قَاوَرُ نَفْنَ ﴿ بِعِدُهُ الْفِيوِنِ وَ سُوعَاكُمُ خَالِمَ شُوسَهُ رَا بَارِيكِ بُسَالِيدٍ. دَرِ شَكُم بُودنَه پُر كَلْدُ

[.] معرف المعرفة عند المعرفة ال

ویگر جوش پردنه که جنگ کند * بیارد کهه و در بار دهتوره آندازد و بالا آرد پیچیده در آتش پرد * هرگاه سرخ شود بر آورده ریزه کند بوزن کال دهد سه روز متواتر * بعده جنگ اندازد * اندک اندازد که نور برد ب و در مشت نگهدارد تا هضم شود ، بعده جنگ اندازد *

دیگر عمل صاف کردن پودنه * کجله بریان کند; پوست دور کند; برابر قرنفل سوهاگه نیم بریان کرده باریک بساید; با قند سیاه کهنه آمیخته برابر مرچ دهد: آب بدهد ، صاف شود *

دیگر * از محبوب کنجر : بودنه مست شود * بیارد گل چنبیلی سفید * - بیخ سفید * - بیخ کل چنبیلی - سیوتی * - بیخ کیور ا * - بیغ چنبه * سفید - مته ه - بحهناگ - قرنفل پاره - مصری - مشک - زعفران - فمکسنگ - قنبیل - مصطلی - سوهاگه - این همه را خشک کرده بکوید ، و گولی برابر موته ه بلگه کوچکتر بندد ; تا هفت روز بخوراند ، بعده جنگ اندازد *

دیگر * از دهرمداس * بیارد بودنه - کچله - لونگ - افیون م مصری از هر کدام دمری - آب اجوائین پارهٔ - آب کوکذار پارهٔ - شیر بز پارهٔ -

¹ کال not known.

ع سفيد و chambelī, H.; gul-i safīd, P., the Arabian Jasmine, Jasmi-

ال چنيدلي سرخ و الله according to the Makhzan, there are three varieties of chambell, white, yellow and blue; there is no red variety. Gul-i-surkh in Persian is the Damask or Red Rose, Rosa damascena or R. gallica.

پيوٽي (sooti), or گل سيوٽي (gul-i sectī), H., Chrysanthemum, Chrysanthemum coronarium.

לּבְּפָלוֹ (kearā), H., the Keora, Pandanus odoratissimus.

⁶ Axis (champa or chamba), H., Michelia Champaca, the Champac.

باب

+>->

در معرفت مستي پودنه

جوش پودنه که خوب جذگ کند * دانه روز دیگر دهد - اگر خواهد پودنه را بدهد اول دو سه دانه ارزن بدهد - بعده اندیک گولی بدهد ، در خریطه نگاهدارد * بعد از در سه گهری اکثر فجر دهد برابر هسته بیر جنگلی ، مرغ را برابر موتهه بخوراند * اینست : - متهه دو نخود - قونفل درم - مومیائی درم - انیون درم - مشک خالص درم - کباب چینی درم - آب کلم دو دام - آب کوکنار دو درم - می اگوسفند درم - مالکنگنی درم - شراب اول در درم - چوره " دو درم - اجوائین خراسانی نیمدرم - تخم شواب اول در درم - بیربهوتی درم - گوشت شیر درم "

دیگر برای صاف و مست کردن پودنه بیارد کنگئی ، - هر قدر که خواهد اول در بول آدمی سه روز - در آب کوکنار سه روز - در شریت قند سیاه سه روز - در آب بهض کنیر سه روز - در آب بهض کنیر سه روز در آب نمک سه روز - در آب نمک شه روز - در شراب سه روز تر کند - بعد خشک نموده هر روز چند دانه روزمره دهد - جنگ اندازد ه

I ... A., Margane.

² how feet ray, Ha, Angelow of races

galis decepting every as mathempai, H., Celestras provinciata Binck* Oil, the Olema Nizero Frant

وزن لونگ گولي بندد ; سه وقت آب نيشكر دهد , نيم سير گونده دهد در پهر گولي كيف برابر باجره بندد ; همراه شراب دو آتشه دهد : متهه سه رتي - بيربهوئي سه رتي سه رتي - بيربهوئي سه رتي - حبه سفيد سه رتي - مدن مست سه رتي - افيون سه رتي - مدن مست

ديكر-صافي آورده سيد مرزا سرهند * اين همه را با شيره برك ترب كولي بغده مقدار نخود ; اول گولي دهد - بعد از در ساعت تب كرم ، اگر آب نخورد پس آب نيشكر دهد * صافي اس تلبيل يک رتي - سوهاگه تيله يک رتي - بول گجراتي يک رتي - قرنفل يک رتي - مرچ يكرتي . نمک لاهوري یک رتي - مرچ يكرتي . نمک لاهوري یک رتي - مرچ يکرتي و موميائي *

گولي كيف - مشك يكرتي - افيون يكرتي - مصرى يك رتي " چرك گوش يك رتي - بيربيوٿي يك رتي الله ورت گوش يك رتي - بيربيوٿي يك رتي - بياريك نموده از شراب كولي بنده - برابر برنج دهه * بابل گريخته را و سرخ را روانه تر كند - پنج دانه هر روز دهه *

دیگر بابت نور بیگ ، بابل و بودنه خوب جدگ کذه * بیاره بدربهورگی -افیون - مصوی - کافور بهیم سیدی - چرک گوش - موگ چرا شد هذه وزن بوابر ، گولی وزن موته ، اگر صبح دهد شام جنگ اندازد ، سن شود *

دیگر صافی بابت نور محمد * روز جهار شبنه آب گرم دهد ; بعده آب نیشتر دهد ; بعده آب نیشتر دهد ; وقت شام سیوم حصه گونده ; یک حصه بامداد ; اندک آب نیشکر دهد * وقت شام قطرهٔ گونده , بعده گولی دهد ; وقت شام یکذیم حصه گونده * بامداد آب نیشکر دهد ، پیخال کند ; جنگ اندازد *

ديگر صافي بابت محمد لطيف * عروز سه شنبه باعداد صافي دهد ، وقت شام گولي دهد ، نسخه اينست :-- وقت شام گولي دهد * نسخه اينست :-- قرنفل - سوهاگهٔ بريان - مصبر - نمک سينده - قدد سياه همه هم وال -

¹ Halila is, of course, Terminalia Chebula, the Chebulic or Black Myrobalan.
The word مكس which follows is not traceable.

² مرگ چرا word not traceable.

بعده آب نیسکر دهد و رقت شام اندک گرنده دهد کیف بامداد ررز پنجسنبه برابر موته دهد و آب نیشکر دهد و مصطلی رومی یکرتی بیربهوئی یک رتی - کانور یک رتی - نمک سیاه یک رتی - مومیائی یک رتی - قدد سیاه برابر هنه و گولی برابر جوز دهد و روز جمعه جنگ اندازد و

فیگر * اندرائی و بین موته و کافور شب در شراب در آتشه تر کرده بدارد ; بامداد در ظرف انداخته اندک بر آتش بریان کند ; بادریه همراه کند * اگر بلبل را بدهد از موته کمتر بدهد ، و اگر شکره را دهد از موته زیاده , وقت پرانیدن * روز چهار شنبه صاف کند ; روز پنجشنبه کیف دهد ; روز جمعه جنگ اندازد ; تا سه سال ترکیب خوب می نماید *

دیگر صافی بلبل بابت لوزخان * بیارد نبات دو رتی - افیون رتی - سوهاگه رتی - نمک سونچر رتی - قند سیاه - گولی برابر متهه بنده * اول گونده چرب دهد , بعده گولی دهد * اندگ آب نیشکر داده باشد , گونده بعد گهری بخوراند ; گولی کیف دهد * روز دویم جنگ اندازد *

دیگر صافی بلبل, بابت محمد علی * شنگرف یک رتی - پهتگری بریان یک رتی - نمک الهوری یک رتی - مرچ یک رتی - ایمون کاغذی یک - با شیرهٔ او گولی برابر مرچ بغده ، روز سه شنبه صاف کند ، شربت بر وقت میداده باشد ، گونده نیم سیر بدهد علی الصباح * دو گهری پیشتر جنگ گونده سیردهد - بعد از جنگ فیم سیر گونده دهد ، بعد چهار شنبه کیف دهد * و کیف و صافی هر دو دارو به بلبل گریخته دهد * تخم مین بهل و چینا یک ماشه - لونگ یکرتی - نمک الهوری دو رئی - قنبیل یک ماشه - لونگ یکرتی - نمک الهوری دو رئی - قنبیل یک ماشه - قند سیاه دو چندان دارو - برابر متر روز سه شنبه گولی بدهد *

دیگر داروی جنگ برای بلبل و بودنه که چهار گهری از جنگ پیشتر دهد : جنگ خوب کند * اینست : بیخ کنیرسیالا دو ترام - بیربهوئی چهار دام - مالکنگنی چهار دام - مشک خالص دو دام - بیخ زعفران دو دام - چرک گوش یک ماشه - کوکذار دو دام - مشتی نیل یک ماشه - بنگره ایک ماشه - بنگره ایک ماشه - بنگره ایک ماشه - بنگره برابر موته یک ماشه - بناشهٔ سفید - محچله - این همه داروها را آس کرده برابر موته گولی بندد : از جنگ چهار گهری پیشتر دهد : تماشا کند *

دیگر کیف * ایلوا رتی - بول رتی - کافور رتی - چیفا و رتی - مومیائی رتی - مشک رتی - با قند سیاه مقدار برنج گولی بندد و روز اول صافی و روز دریم کیف دهد : روز سیوم جنگ اندازد *

دیگر کیف, بابت محد بیگ * گولی گونده داده بعد از یک گهری کیف بدهد ، هرگاه بیهوش شود کفنی پیچیده در آب تر کند و در شبنم بدارد ، هرگاه بهوش شود آب نیشکر داده نگاهدارد ، ررز چهار شنبه وقت نماز عصر گولی بقدر مورچ خورد بدهد - بلبل گریخته جنگ کند * اینست نسخهٔ گولی - حبه سفید یک رتی - کانور یک رتی - بین کنیر سفید یک رتی - بینه یک رتی - بیربهوتی یک رتی - تخم دهتوره یک رتی - بیربهوتی یک رتی - قدد سیاه برابر همه ادریه *

دیگر بابت مبارا خان ، آوردهٔ نور خان * بلبل گریخته جنگ کند * صافی :- سوهاگه یک رتی - دیگ سینده یکرتی - سوکه دیگر یکرتی - مر چ یکرتی - با قند برابر مقر گولی بندد ، روز چهارشنبه بدهد ، آب گرم دهد -

ا بنگری (bangra), H., Wedelia calendulacea.

² Lia (chīnā), H., Dioscorea sativa, Common Yam,

^{3 &}amp; , for sākhā H., dried tobacco leaf ?

که خواهد آب بخورد * بعد از ساعتی جنگ اندازد - خوب عجنگ کند « این را بسمی گُویند - بلبل و تیتر و لوه هر سه را کار آید ، آزموده است « آرکر از اعظم خان * بیت *

ما و بلبل یک سبق خواندیم در دیوان عشق او بغریاد است و مارا طاقت فریاد نیست

مشک خطائي بکرتي - کافور يکرتي - نمک سونچر دو رتي - عقرقرحا در رتي - کلنجی اسه رتي - شرات در آتشه پنج رتي - موميائی يکرتي - ترباک فاروق يک رتي - حبه سرخ و حبه سفيد يک رتي - کرم خاکي سه - زعفران يک رتي - بيخ چته يک رتي - انجروت و يک رتي - بيخ چته يک رتي - انجروت و يک رتي - جوزبويه دو رتي - برگ تنبول يازده عدد - عنکبوت يک عدد - قند کهنه شش رتي - اجزای مذکور را جدا جدا کوفته و بيخته با قند سياه چلاب کرده بکوبد که بهم سر شته شوه * بعده حب سازد مقدار مرچ خورد * وقت استعمال اول بآب محرور صاف کند و بعده حب بخوراند * چهار روز پيشتر درمت کند - مي بعد اين چهار روز کار فرمايد - مجرب است *

دیگر صافی بلبل * کباب چینی یک رتی - نمک سانبهر یک رتی ـ سوهاگه دو رتی - پاپل دراز رتی - با قند سیاه گولی بندد *

النجن , Persian name of <u>Khūlanjān</u>, the Lesser Galangal, Alpina efficinarum.

ع من (chatta), H., is the name of Panicum colonum, and of P. helopus; but neither of these is applicable here.

anzarāt), A, Sareocolla. انزروت for انجروت

دیگر مشک مومیائی نیم وزن مته انیون مصری عقوقرها تخم هلهل مصبر بیربهوئی سوهائه تیله کانور بهیم سیتی ، زنبور سیاه ، دو وزن - تخم دهتوره سیاه , مصطکی رومی ، قنبیل ، پر مهر ق احررکه ، امدن مست ، بیخ کنیر سفید , گلجی ، ق بول ، گوشت شیر ، مغز هبه سفید ، مالکنگنی ، ناخن کردم سیاه ، چهر ق سیاه ، مار میاه ، قرنفل ، پلپلدراز ، همه وزن برابر - مده و زنبور سیاه را موافق نوشته عمل نماید - باریک ساویده آول در آب برگ ترب حل نماید و خشک کند - بعده در آب برگ کنیو سفید هل نماید ; بعده در آب برگ کنیو دو آتشه حل نماید ; بعده در آب برگ هلهل حل نماید ; بعده در شراب دو آتشه حل نماید ; بعده در آب برگ هلهل حل نماید ; بعده در شراب دو آگر روزمره دهد برابر ارزن ، دو آتشه طعمه داریست و اگر یکبارگی دهد کیفی کند برابر مونگ دهد * و آنچه طعمه داریست ، بر هر کیف علیصده بکند ; محرب است *

دیگر که بلبل را آسوده کند * بیارد آب ترب - او ۱۱ بدهد و گونده روغني کند و با روغی آمیزد بدهد - فربه شود *

دیگر بابت شاه کمال ، مستی و سن * نرکچور * - هلیلهٔ زنگی - قخم میی پهل - علیحده باریک نموده - هرسه وزن برابر * کچور و مین پهل هر در را در ظرف پارهٔ آب انداخته بجوشاند ، چنانچه قرص بندد و آب خشک شود * تراشیده بگیرد بوزن هلیله اندازد ، آمیخته نگاهدارد * اول روز برابر کنجد دهد * بامداد از آب خبردار باشد * اگر دارو بسیار زور کند اندک گونگه با روغی آمیخته برابر نخود دهد * هرگاه داند با خبر شد ، بناشه آب کرده پیش او نگاهدارد - هر تدری

not traceable. حو رکهه and پر صهرة 1

is this for کلنجن , Alpina officinarum ?

B پار سیالا ; not known.

⁽nar-kachūr), H., Zingiber verumbet.

شَوق * اگر کاسهٔ سرشکسته باشد کاسهٔ استخوان کنیجشک، موافق بریده درآنجا بند کند ٔ و کس " بالا لیسپ کند - سخت شود *

ادیگر

كيف المشك موميائي مصطلي كانور مصدر بول بيربهوئي زعفران لونك بسرابسر تسول مالا بوي جونجهلي بهري ديحي كرف ابول ابوالفقع كريورا صادق ماني بلبل كهسول

قیکر کریز دادن بلبل ، بیارد بچهٔ موش چشم بسته - مغز سر و پارهٔ گوشت سینه دهد - تمام یرها اندازد - مصفا بر آید »

ديگر يادگار خواجه عفايت الله , صافي بلبل * سوهاگه تيله " ح قفييل - مصبر - مرچ پنج - نمک سونچر - ترنفل - پلپل دراز - تند سياه كهنه آن قدر كه همه ادريه بسته شود - دراير نخود گولي بددد و باقي موافق برداشت طبع *

دیگر ادریهٔ صافی آوردهٔ سید میر از سرهند * این همه را با شیرهٔ برگ قرب گولی بندد , مقدار نخود * اول گولی دهد - بعد ازآن دو ساعت آب گرم دهد * اگر آب نگیرد بعد ازآن رس نیشکر دهد * تغبیل - ترنفل - مورج - سوهاکهٔ تیله " - بول گجراتی - حصهٔ نمک سانبهر - پلپل دراز * هلیلهٔ مکی - و مومیائی *

دیگر گولی کیف * مشک - افیون - مصری - چرک گوش - بیربهوئی - باریک نموده با شراب گولی بندد * برابر برنج دهد گریخته را *

word not traceable.

² alsi; word not traceable. Suhāgā tilā may be the same as telio tankana khūra, which, according to Khory (p. 79), is a variety of borax.

دیگر بخبت حیات بیگ * بیارد سرگربه و در ظرف اندازد و یکدام زرد چوبه باریک نموده اندازد; دفن کند * در کرم خواهد اندازد : در سه کرم بخوراند : خوب جنگ کند *

دیگر مستی بلبل * بیارد بهوچنگا - خون و مغز سرو جگرو دل بگیرد *
کافور بهیم سیفی رتی - مته یک برنج - سوهاگهٔ بریان ماشه - سوپاری
در آب شب تر کرده در شبنم بدارد * پلپل دراز نیم عدد - مرچ دو عدد در بول آدمی تر کند ; در شبنم بدارد ; اما بول آدمی یک جا کرده
گولی برابر موتههٔ بندد * شب گونده سیر دهد ; بعده گولی دهد * روزانه
جنگ اندازد *

دیگر بابت پیر محمد * اول بلبل را صاف کاد ، بعده گولي دهد ; مست ر سن شود * اینست : مصطگي رومي در دمری - مومیائي دمری - بچهناگ ادمری - گوشت یکدام - با شیر یا پیه باریک نموده با نخود بریان همراه کرده گولي برابر نخود سازد * آب ندهد وقت جنگ - دو سه گهری روز مانده دهد *

حیار اگر بلدل گریخته باشد روز دو شنبه کافور برابر بیربهرایی دهد *
یک قطره کمیز در دهن اندازاد * کفنی پیچیده بگوشهٔ نگاهدارد تا زمانی
که دو مرتبه فریاد کند * بعده قطرهٔ روغی زرد در دهن اندازد و روز سه شنبه
صاف کند * روز چهاو شنبه دو گهری شب مانده چراغ روش کند ;
کیف دهد ; اندگ آب نیشکر دهد * روز پنجشنبه کرم خاک دهد ,
نیم رزن طعمه دهد * بامداد جنگ اندازد * اگر در جنگ زخمی شود برگ کروندهی * آورده جوش دهد و بدآن آب غسل دهد - اندام سخت

ا بجهناگ (buchhnag) H., Aconite, Aconitum feron.

ورندهي برونده for کرونده , کرونده , Carissa carandas.

ديكر كيف * كافور يك رئي - موميائي يك رئي - بول يك رئي - ورئ الله المني ترنفل يكرتي - بورئ ارمني ترنفل يكرتي - بورئ ارمني يك رتي - بورئ ارمني يك رتي - اجوائل خواساني يك رتي - جفت رومي يك رتي - سيالا ابدال ايك رني - بسوهاكه يك رتي - بوزن همه دارو قند سيالا - كولي برابر نخود بندد *

دیگر بابت آحمد بیگ * مدّه - سرسون - مومیائی رتی - کانور دو صرسون - مصبر رتی - توتیای سبز رتی - مشک رتی - این همه را په کارفته گولی بنده ; بوقت نماز شام بدهن ، سه روز مقابله نکند *

دیگر صافی بابت پهکهاری پ لونگ - نمک - سینده - سوهاگه - دانهٔ پلپل دراز - مصهر - باریک نموده با آب ادرک گولی بندد برابر مر چ دهد ؛ یک نخود دهد *

دیگر کریز دادن در ماه سانون ه تخم مرغ و روغی گار ٔ - حوام مغز بز -با نخود آمیخته با شیر خمیر کند ; فربه و توانا شود ; و پرها خوب بر آید : مجرب است *

دیگر * چهانهو بیارد ؛ مفقار و پا دور کفد - پرها بکفد و شکنیه را بکشد - نیمدام اسپفد و دو دموی مصبر ساویده در شکم پر کفد و در ظرف اندازد و در سرگین اسپ دفن کفد تا هفتگ * بعده اگر بلبل را دهد برابر برنیم و اگر مرغ را دهد برابر موتهه اگر فجه " را دهد برابر کوکن - " بامداد دهد ; شام جنگ اندازد *

ابدال با , word not traceable; occurs several times.

² جهانجو; not traceable.

³ days for days ?

ا کوکن (kokan), P., uuripe, parched grain.

دیگر تنبیل پاتوده روز در آب نگاهدارد، - بعد از آن بیربموتی فانگ د مشک تانگ *

دیگر مومیائی تانگ - گجراتی ایلوا - مشک - متههه *

فیگر عمل هدایه * متهه یک رتی - کافور یک رتی - موج دو رتی

قلد میاه چهار رقی - همه را کونته بیخته نگاه بدارد * اول فریه کند * بعد *

روز اول قیم مونگ : روز دویم سه حصه مونگ : آخر تا یک مونگ رساند *

شیرهٔ نیشکر دهد * روزی که خواهد گولی دهد گونده شکم سیر دهد
در آخر غلوله پیچیده دهد - اگر داند بی تاب شده روغی دهد *

انك 1 (fānk), H., a weight of four māshās.

² درمنی , not traceable.

todri surkh), H., Cheiranthus Cheiri, the Wall-flower. تودري سوخ

⁽nasūt), H., Erythrina suberosa.

نا صَلَّى (sanā-makkī), A., Cassia angustifolia or C. lanceolatu, the Arabian or Mesca-senna.

⁶ Lisaminia, (sagmūnia), A., Scammony, Convolvulus scammonia.

for هماون for هماون (halyun) the berries of Asparagus officinalis?

داروها را هموالا آب بوگ توب بساید ؛ گولی برابر مو چ بداهد ، بعد از روز سیوم به جنگ اندازد »

دیگر م جرو ای - چرک هرش - مغز گربه - بیربهوئی - کرم کهولا ا قند سیالا کهند - آمیخند برابر موتهه گولی بنده »

دَيكُو * قرنفل - قنبيل - مشك - موميائي - زعفران - بير بهوني - مصير - مصري - شنارف - كافور - نمكسنگ - اگر باشه يا شكولا باشد برابر دانهٔ ماش بدهد : اگر باز و شاهيئ باشد برابر نخود دهد :

دیگر صافی * دانه پلیل دراز - سوهاگه - نمک - هرسه وزن برابر - آمیخته گوای برابر موتههٔ بدهد : صاف شود »

د باکر اگر استخوان بابل شکسته باشد زرد چوبه و کونده " هر دو سائیده بمالد ; به شود ه

* ديگر *

بیربهوتی نانکلی ³ بهت انکس ⁴ اور بسول میان محبت یون کهے ماتا هاتهی ⁵ کهول _ب اگر دمه شود زرد چوبه و چونه هر دو بمالد _ب نیکو شود »

ديگر * بيغ كيله - سوهاگه - نبات - يكجا نموده پوزن نيم نخود بدهد *

not traceable. كرم كبوة and جرؤ 1

² كوندى (karanda), H., Dioscorea bulbifrea, Bulb-bearing Yam.

الكنائي; this should be مالكنائني (māl-kangnī), H., Celastrus paniculata, Black

الكسي الكسي (bhutankas), see note 2, page 368.

[&]quot; - so powerful as to set the brains of an elephant aboiling?"

چهار رتي - مصبر دو رتي - بيخ شانه سفيد 1 چهار رتي - همه را باريگ نموده گولي برابر موتهه بندد *

دیگر جوش بابت حکیم شکلے گر * بیارد کافور بهم سینی سه رتی بیر بهوتی هفت رتی - مشک هفت رتی - افیون چهار رتی - همه را
باریک نموده برابر موتهه در گونده دهد بدین طریق: شیرهٔ نیشکر
چندان دهد که بیزار شود بعده شیره دهد * چهار گهری شب مانده
بر خیزد و دارو دهد و در شب گرفته بنشیند تا که روز بر آید * به جنگ
اندازد - سی شود و اگر سوزن زنند معلوم نشود * اگر خواهد دارو دهد،
بدین نوع دهد - درآن روز سه وقت گونده دهد و وقت چراغ دارو دهد،
شیرهٔ نیشکر چندان دهد که بیزار شود - بعده شیره دهد * چهار گهری
شبرهٔ نیشکر چندان دهد که بیزار شود - بعده شیره دهد * چهار گهری

دیگر صافی و مست کردن بلبل * بیارد زهر هلدیه * یکماشه - افیون یک ماشه بیر بهوایی پنجعدد - کافور یکماشه - مشک - بهت آنکس نیم ماشه - مصطکی یکنیم ماشه - مومیائی یکماشه - گوشت شیر یکماشه - مبئه سفید ده عدد - سوهاگه نیم ماشه - ناگر موتهه نیم ماشه - نمک شانزده ماشه - روغی زرد با شیره برگ ترب دو سه قطره انداخته حل کند ; بعد ازآن مقدار برنج تا سه روز بدهد *

دیگر مست کردن بلبل * بیارد بینهوتی هشت سده - انیون یک سرخ - بهیم سینی یک سرخ - مصطلی یک ماشه - چنه دو - مرچ دو دانه - مصبر دو سرخ - قند سیالا دمری -

ا مقید، الله مغید، الله not traceable. لیاله (haldiyā), H., "a kind of poison,"

قَیکر صافی * بیارد ریسمان پشم در قلد پینچیده بدهد بعده جهارده دانه رای در دهی اندازد: کلّی آب در دهی اندازد *

قیکر * بابت ملا سلطان صافی و کیف * بیارد نوشادر سرخ دو رتی در قند سیاه پیچیدهٔ بدهد - بعده روز دریم یک غلوله کیف دهد * اول ,
دو روز هر روز بدهد ، بعده روز جنگ دو گهری شب مانده نیم گولی دهد ;
به جنگ اندازد - سُن شود * اینست : قنبیل دو - مدن مست دو مصطگی رومی دو - مومیائی دو - مشک دو - ایلوا دو - بیربهوتی
یک - زهرایک - این هشت دارو را توفته باریک کرده در هیرهٔ برگ ترب
غلوله مقدار موتهه بدده و نگهدارد *

ەيگۇر

- * لـونگ كدسور مهوشي بحهــوا كاؤ رونين بول *
- « سير شنگرف سانجي جوائين متهه انهيم سو باري تول »
- « سنبل سونجور ميل چوک موميائي كجله موتهه جو كهول «
- * صادق خوبى بل دنكه كرمانى بلبسل كهسول *

دَيكُو * اكر جانور را بادچهوله باشد گوشت گهوس بدهد - شفا يابد - مجرب است *

دیگر * سوهاگه - متهه - سم الفار - مصبر - این چهار را در شیره ترب پزد تاسوخته و سیاه شود * بعده ادویهٔ دیگر را همراه کوده گولی بدهد برابر موتهه * *

در رتي - عنبر دو رتي - كافور دو رتي - منه، دو رتي - بيربهوڻي

not traceable; in Persian, it is, of course, the common name for ' poison.'

This gibberish is apparently a mixture of Sindhi and Panjabi.

ديگر بابهت شهر خان * بيارد دارچيني- كباب چيني - لونگ - مشك-مدّه - افيون - موميائي - كرم خاكي - زعفران - سم الفار : "با شراب كولي بنده برابر ارزان * اول صاف کنه ; بعده گولی دهد *-شکر تری¹ و آب نیشکر دهد - هر روز به جنگ اندازد - روز چهارم اندک مومیائی دهد و گونده دهد ه دیگر صافی بابت زرگر * بیارد ادریهٔ ذیل را و با شیرهٔ ترب گولی بنده مقدار نخود : اول گولی دهد - بعد ازان آب گرم بدهد - آب اگر نگیرد شيرة نيشكر دهد - بعد اندك وقت كونده نيم سير دهد - اكر آب داده نگهدارد بامداد شکر تری ا داده آب دهد : بعد از ساعت به جنگ اندازد: بیارد قنبیل - قرنفل - مرج - بول کجراتی - مصبر - سذامکی -نمک سانجهر - بلیل دراز - هلیله - همه هم وزن - برابر نخود گولی بندد * ديگره مشك افيون - چرك كوش - بير بهوتي - هر چهار برابر - با شراب خمیر کند : روزمره یک برنی میداده باشد : کهتره " و سرخ نیز مست شود * ديگر جوش بليل * بيارد بهت انكس - مصطكي رومي دو رتى -مومیائی دو رتی - چرک گوش دو رتی - مشک دو رتی - کافور یک رتى - حبهٔ سفید دو رتى - متهه یک رتى - در شیرهٔ پلهل گولى بنده برابر رای - و هر روز یک گرلی میداده باشد صبح و شام . ویکر برای چاشنی • کافور و تغییل یک - ایاوا یک - مصطکی و چوک گوش یک - کُل را در دهتوره انداخته بیزد و بعد مع پهل باریک بساید - اندک میداده باشد ه

[،] see p. 412, note 2.

به بالمرق , perhaps an error for titar. Surkh, in the Panjab läl, is the Amadavat or Red Wax-bill (Estrelda amandava), a species kept by natives for fighting.

Tuţi palen chutyc aur 'ashiq palen lal : Kabutar palen chotte, jo taken paraya mal.

[&]quot;Fools keep parrots and lovers wax-bills ... Thieves keep pigeons -- who look to others' wealth." Prov. (Pigeon keepers always try and steal each other's pigeons.)

لونگمه نیم ماشه - همه را باریک بساید و موافق دارهٔ شیر اندازد تا غلیظ شود - پس گولی بندد *

دیگر * مصبر - سیالا دانه - سیر - موج - قند سیالا - گولی ساخته برابر باجرلا دهد , رقت بر آمدن آفقاب - بعد از سافتی به جذک اندازد * دیگر * بجهناک و کافور و مصطکی و جودانه ا برابر رائی گولی بنده و مباح ان گولی را دهد ; بسیار جنگ کند •

ديگر * پهت ° وغيره در لته بسته تر كرده بدارد : - مصطكي - كانور - كنبيله - موميائي - ايلوا - پلپل دراز - نمگ سونچر - متهه - گولي برابر جوار دهد *

دیگر صافی شکره وغیره بابت جمال خان بیارد کثبیله شسته و لونگ - مصطکی رومی - تخم چرچره - مصری - از هر کدام یکدام و گولی بقدر کذار جنگلی سازد و بدهد - بعد از گهری آب گرم بخوراند ; جانور را گرفته در صحرائی رود - آفرقت حقیقت گولی معلوم شود *

ویکر صافی * نه لونگ به سوهاکه - نمک سینده - قند سیاه - همه برابر رزن نه لونگ - سوهاگه نصف بریان و نصف شام - گولی بندن *

دیگر اگر خواهد بلبل نو رام شود اول کونده دهد * بعده سپاری کوهی چاریده اندک لب دهد آب بخوراند ; گرسنه شود و رام گردد ; سه مرتبه دهد * نماز شام گرنده شکم پر دهن * بامداد کچله برابر موتهه دهد * آب نیشکر دهد ; گونده ندهد ; بامداد به جنگ اندازد *

[?] grain of barley جمو دانھ

^{2 (}phut), vide p. 370) note 6.

خوب جنگ کند * آدیگر بلبل که خوب جنگ کرده گریخته باشد, سه روز مدام گولي دهد, وقت شام اندک آب فیشکر و نبات دهد، بامداد بجنگ اندازد ; گولدهٔ آرد شکم سیر دهد تا سه روز * نسخه اینست مدن مست یک - عقوقرحا یک - کافور یک - مصطلی رومی یک - نمگ سینده یک - نمک سانبهر یک - بیربهوتی و قند سیاه سه - روز برابر ماه گولي بندد و با مومیائی دهد *

دیگر صافی و کیف بابت پهکهاری * بیارد کنبیله - مصبو - قمک سونچو - رعفران - پیپل دراز - اونگ - دو گولی برابر نخود بندد با آب ادرک *

دو برنج - عقرقرها دو برنج - مشک دو برنج - زعفران دو برنج - افیون دو برنج - مومیائی دو برنج - مومیائی دو برنج - کافور دو برنج - همه را باریک نموده برابر مونگ گولی بذد د با شراب *

ویگر * بلبل گریخته را فریه کند ; و گوئی وقت بامداد بخوراند , اثما خبودار باشد که گوئی نه اندازد , از آب تر کند ; حیات او از آب تر کردن است * سه روز گوئی دهد - بعد به جنگ اندازد * اگر اندک جوش کم شود باز دهد چنانچه بالا مسطور است * چنان سُن شود که اگر سوزن زنند خبر نشود * گوئی از زیر کان تر بندد , و آن اینست - افیون یکماشه - هرتاول ا ماشه - جوز نیم ماشه - مشک نیم ماشه - زعفران نیم ماشه -

yellow arsenic P هرتال for مرتال

فیگر بابت شاه پهوري * زهره تیلیه ۱ نیمدرم - کوکل یکدام - گوشت تیدر نیمدام - مومیائي چهار سرخ - کافور یکدام - حبه پذیج عدد - قفد سیاه نیمدام - باید که اول همه را در شیر انداخته بساید * باز این را گولی بغدد و دربار درخت دهتوره نهذ و دهی محکم بندد تا یک هفته ; بعده بار مذکور را نکاه بدارد - هر وقت که خواهد مقدار موتهه بدهد ; تماشا بیند *

دیگر بابت فقیر : صافی * بیارد یک پیاله آب برگ ترب درد دموی مون ایلوا و تفکار دموی در ظرف آهنی انداخته به پزد - هرگاه سوخته شود برابر دموی نمک سونچر علیحدهٔ سایده اندازه بنیر کند - برابر دو نخود دهد : آب نیشکر دهد *

دیگر بابت نصرو * مصطئي یگ - کالا بچهوا * یک - سوهاگه یک - مصبر یک - بیربهرنی یگ - مشک یگ - مومیائی و کافور و اونگ و بول سرخ از هر کدام یکنیم - برابر یک یا دو نخود دهد ; یک روز درمیان کرده روز دوم بجنگ اندازد *

دیگر صافی * سوهاگه یک - مصدر و بول و پلپل دراز و نسوت و یک - اونگ یک - اونگ یک - بیم خراسانی و زعفران دو چند - قند سیالا ، برابر انخود بدهد *

دیگر صافی و کهف بایت محمد بوسف • مرچ یگ - کافور یک . لونگ یک - نمک سونچر و قند سیاه برابر ; نیم نخود بدهد - پهت 6 را دهد

¹ Teliyā H., an cel-like fish.

² مريي (damri), H., one-fourth or one-eighth of a paisi (about three dams).

[.] خمير كرنا Panjabi for پذير كرنا 8

الَّالِ بِهُوا لَا لِهُوا لَا اللهُ اللهُ

ة المرت (nasūt), H., Erythrina suberosa.

^{6 (}phut), H., Cucumis momordica ?

ویگر کیف اینست * بیارد متهه - بجهفاک در - مومیائی چهار - کانور دو - مشک در - انبون دو - چته ایک - ابهت انکس ایخی - موتهه یک - اجوائین خراسانی - کرم شاخ گاؤمیش - بهور سیاه - کرم مسی ایک بیربهوتی - مصبریک - دارچینی - عقرقرحا یک - شنگرف دو - الاچی کلان و خورد دو - موسلی اسعاه - دهاوه ایک - مرچ یک - مرچ یک - بیلل دراز خوشبوی - علحده بساید و نگاه دارد ، - در شهد گولی بنده اول برابر کنجد بدابر یکنیم کفجد و بعد از چند گاه برابر موتهه زیاده کند * اگر بسیار جنگ کند و زخمی شود یا گریخته شود , بیارد خشت بخته و گرم کف - آن پارچه بگیرد و بالایش سراخ بخدارد - پائین چوب آبند اگر بسیار کم باشد اندک آب پاشد بهتکی بخدارد - بائین چوب آبند ایک بسیار کم باشد اندک آب پاشد بهتکی بخدارد - پائین چوب آبندن - اگر بسیار گرم باشد اندک آب پاشد بهتکی

قربگر بابت کوري پاندي - باز - باشة - جرة - شکرة را دهد * حبة سقيد - بير بهوتي نه عدد - کوکذار دو - لونگ سه نيم عدد - نمک ٧ - زنبور سيئة عدد - مهاب - موميائي يک - مشک يگ - کافور بهيم سيني - مصطکي يگ - متهه يک - عقرقوها - انگوزة - همه را باريک نمودة با شيرة ترب گولي بندد برابر مرچ - چهار گهري شب ماندة بدهد - روزانه بجنگ اندازد *

^{1 &}amp; (chatta), Panjab, Panicum colonum.

² for ابہت انکس , vide note 2, p. 368.

B کرم مسی; meaning uncertain.

⁽mūslī safed), H., Asparagus adscendens.

ه ميالي هياة (mūslī siyāh), H., Curculigo orchidioides.

ا الماوا (dhāwā), H., Artocarpus Lakoocha.

⁷ chūb " perch."

شام مومیائی برابر خشخاش و مشک برابر کنجد در کونده دهد و چیزی دیگر ندهد - فرد جنگ اندازد * کافور - برنج - مصبر - موتهه - سوهاگه - بی م نمک - مونگ از کافور - گولی بسته دهد *

دیگر نواسهٔ میر ابوطالب * مشک یک - مومیائی یک - بین کنیر سفید یک - بین کنیر سفید یک - مین کنیر سفید یک - بول یگ - مصطکی یک - مصبر یک - دو چندان قند سیالا - برابر ارزن گولی دهد ، آب نیشکر دهد *

دیگر عمل شادی بیگ ؛ جوش بلبل * مصطاعی یک - بیربہوتی یک - بیربہوتی یک - بہور سیالا یک - متہہ یک - مشک یک - عنبریک - افیون یک - مومیائی یک - کافور یگ - مومیائی یک - کافور یگ - حبله سفید یک - چرک گوش یک - بہت انکس * یگ - سیندلا * یک - سانجہر * یک - سونچر یک - مورچ یک - نکچہکنی یک - شیر اگر برگ ترب - شیر اگر هلهل - با شواب بهتی آمیزد ; بوابر مالا 5 گولی بندد *

دیگر صافی بابت نعمت خان * شیر اک نه دام - نمک سونجر دام - اگر بوزن ٥ باشد نیم موته - فربه را دو موته *

دیگر * در تلخهٔ روهو مرچ پر کند و خشک کرده فکهدارد ، بلبل را برابر نخود بدهد *

¹ مونگي (mung), H., Green Gram, Rhascolus mungo.

انكس (bhutankas), Sind, Flacourtia Ramontchi.

sendh), H., white rock-salt.

⁴ Salt from the Sambhar Lake in Rajputana.

the Panjabi for muny; 'vide' note 1, above.

for bozam, which is a falconer's word for a bird of one moult?

rohū), H., a kind of fish, Cyprinus rohita.

دیگر صاف و کیف بابت صحمه یوسف * بیاره صحبر ماشه - عقوقرها ماشهٔ - پلیل دراز ماشهٔ - نمک شش رتی - بول تحجراتی ماشهٔ - کنبیله ماشهٔ - قنه سیالا بوزن همه دارو ; گولی برابر نخوه بنده و کنبیله بالا بماله * کیف اینست : کافور مصبر سوهاگهٔ هرسه برابر ; قنه سیالا رون هرسه ; گولی برابر نخوه بنده * بعد از ساعت آب آمله دهه و اندک شیرهٔ ترب دهد * فردا جنگ اندازد *

دیگر ماف و کیف بابت شاه حبو * موهاگه یک - مصبریگ - پهتکري یگ - توتیای سبزیگ - پلپل درازیگ - بفسلوچن یک - نوشادر یک - لونگ یک - جوکهاریگ - نمک الاهوري و زعفران و بین کنبیله یک - کتکي ایک - کتکي ایک - سونته و نمک سونتچریگ - مومیائي یگ - بول سرخ یگ - کهریفیم * یک - بیربهوئي یک - تروي * یک - مورچ * یک - کافوریک - افیون نیم - مصري و سیماب نیم - گولی برابر موتهه دهد *

دیگر کیف بابت مبنلا نقیر * بیربهوتی یک - مومیائی یک - مدن مست و یک - مدن مست و یک - مدن مست و یک - مشک یک - مست و یک - مشک یک المور یکنیم - قلد سیاه و متهه از هر کدام یک - گولی برابر مرچ و ساخته دهد ، و مشت نگهدارد ، و قف آتش دهد ، وقت بامداد نیز دهد *

دیگر کیف * روز سه شنبه گولی دهد ، هرگاه فریاد کند دهد - روز دیگر گونده دهد - وقت شام نیز دهد * روز پنجشنبه بامداد گونده دهد -

ا كنكي (kutkī), H., Black Hellebore, Helleborus niger.

² جار نهي ; kharanja is the name of the Holm Oak, Quercus Iles.

ة روي , tārwā, is the Sea Buckthorn, Hippophæ rhamnoides.

عمرچ can this be مررج 4

⁶ مدن مست (madan-mast), H., Amorphophallus sylvaticus.

^{6 7 (}mirch) H., Piper nigrum ; the berries are here meant.

ديكر بابت سيد علي * لونگ- كپور - مومياتي - مصبر - لحي ا ايكهي تول .. سانجي " آل رسول كي سيد علي كريول *

دیگر صاف و کیف * یکی اینست بابت شاه عنایت الله * کوربج د سونتهه یک - کانور یک - دانهٔ پلیل یک - لونگ - متهه چهار ماشه - نمک یکنیم - مشک نیم - مومیائی و قند شیاه برابر - برابر خسته نیم کولی بنده - و شب گولی دهد * فردا بجنگ اندازد ; و برای باشه و لگر نیز بکار آید *

دیگر صاف و کیف و روشو بابت سیادت مآب شاید حبو * ایلوا یک - سوهاگد بریان یک - خواکهار ۲ - جواکهار ۲ - بانس لوچی 6 یک - جواکهار ۲ - بول سرخ ۵ یک - کذبیله و لونگ یک - فلفل دراز و نیلا تهوتها و ذمک لاهوری یک - بیج و زعفران و قند سیاه دو چندان ; برابر موتهد گولی دهد روز سه شفید *

میگر روشو و * گوشت مار دهامی و بچ خراسانی یک - سونده ستوا و یک - موسیائی و لونگ یک - مشک یک - نمک سه - بول سه - آمیخته بدارد * شب جمعه برابر موتهه دهد *

ا يعى; not traceable.

not known, سانجهی 2 ; mot known.

ا كورنج ; kūrangī is the small cardamom; kurang, in the Panjāb, is the name of Mursdenia Roylei.

⁴ Alms = hista, "the stone of fruit."

i not traceable.

⁶ بانس لوچن (bāns-lochan), H., Bamboo Manna.

jawākhar. جواكهار ٦

ا بول صرخ ; bol-i siyāh is the Persian name of Aloe succotrina; bol-i sur kh

ه سڌوا ع , satwā is a kind of ginger; also flour of parched grain.

صافی و کیف دیگر بابت رام اسم * مر چ یک - نمک و مصری یک - لونگ یک - باریک آس نموده در گونده بدهد ، ودر خانه نگهدارد * کیف : بول گجراتی ا - مومیائی - کافور چینه - مشک - تخم دهتوره - زعفران * دیگر بابت رام اسم * کافور بهیم سینی - مومیائی , از هر کدام دو - مشک دو - گوشت شیر - بیربهوئی چهار عدد - لونگ دو عده - سهور بجهوری سیاه * دو - مصطگی رومی دو - افیون دو - مصری در - برباز * دو - جهنگر * سیاه هده مدا و حود بویه دو - مستی آهو * دو - بینج موته * یک - دریش سیرو ریش * کیورا * کیلاه او د - بینج موته * یک - چنبلی آ یک - ریش سیرو ریش * کیورا * کیلاه ان دو - چوب کلان هر کدام یک - اسپذن و ایلوا ۱۱ دو - عذیر اشهب یک - لبان دو - چوب کلان یک - لونگ یک - موته جنگلی - قدار موته ۱۵ در گونده گوفته غلوله بندن مقدار خشخاش ; و با مقدار موته ۱۵ در گونده گوفته غلوله پیچیده بدهد * دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف , بابت حاجی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی - افیون - دیگر کیف بابت حادی کریم دان * متهه ۱۵ - مومیائی کریم دان * متهه شود *

ا بول گجراتي, not traceable; but bol in Persian means "myrrh," as well as

he sting of a black scorpion? مهور بچهوی حیایا 2

ا بن ياز (bazbāz), P., the aril of Myristica fragrans or the Nutmeg.

for jhingur, a cricket? جهنگر 🖲

[[]musk,

is the blood in the pod of the muskdeer before it has formed into مستي آهو الله is the blood in the pod of the muskdeer before it has formed into مستي آهو الله (moth). H., the root of Phaseolus aconirifolius, the Aconite-leaved

ندخ مرتهه ه (moth), H., the root of Phaseolus aconicifolius, the Aconite-leaved Kidney Beau.

ا منبلي (Jambula), Sans., Eugenia Jambolana, Black Plum. Chambeli, Jasminum grandiflorum, the Spanish jasmine.

ويش مدير 5, the small roots at the bottom of an onion.

^{9 13 25 (}keowra), H., Sonneratia apetata; the flower has fibres or rish.

ال کچاھ (kuchla), H., the Nux-vomica, Strychnos nun-vomica.

اللوا (elwaj, H., Aloe succotrina, the Socotrine aloes of commerce.

moth), vide note 6, above.

^{13 &}amp; in (mutha ? H., Cyperus rotundus.

فَيكر صافى و كيف از ميان نهال * شير اك را درياچك محرائي مِهْرَ چِنَانَحِهُ كَ**بُوُّد**ِ شُودَ وَ فَرُو آوردهُ نَكُهْدَارَ : ازَيْنَ شَيْرِ اكَ مَاشَةً - مَصْدِر ماشهٔ ، نوشادر چهار رتي - توتيای سبز دو رتي ; اگر تلخهٔ ماهي تر باشد , بآب تلخه حل كند ، و اكر خشك باشد بكيرد چهار رتى برك تنبول و بمع مصالم جاويدة از لعاب كولي بندد برابر جو * رور چهار شنبه صاف كند - اول مصوي صبح دهد - بعده گولي دهد و در آفتاب بدارد * دو پهر , بوابر چهار فخود گونده دهد * رقت شام نيز سير دهد برابر كفجه كيف دهد * كيف اینست - سجی سه رتی- کافور بهیم سینی دو رتی - حبه سفید " دو مدد-لونگ جنگلي چهار عدد - مصطکي رومي شش رتي- روغي بهالولا پذي رتي - الاچي كلان ماشة - كرم ببول "عدف - بهور سياة " عدد - كرم آرد ميده در عدد - كرم شاخ كاو ميش شش عدد - كرية أشش عدد - سم الغار رتى هيربي ⁶ و نوبسي ⁷ شش رتي - گلسر خ ماشهٔ - كلبيله ماشهٔ - قوتياي سبز رتى - سوهاگه دو رتى - نوشادر دو رتى - كافور چينه ٥ دو رتى -مالكنگذى چهار رتى - قند سياه - شراب - تلخهٔ ماهي - همه ادريه را جمع نمود، و معجون ساخته برابر متر ^و عدس گواي بقدد : و اگر زرد چوبه در تلخهٔ ماهی اندازد، دو سه لونگ نیز اندازد و خشک نبوده هر دو را بساید و برابر کنجد میداده باشد : خوش فعلیها کند *

¹ شير اک (shīr-i āk), H., the milky sap of Calotropis gigantea?

[.] گهونگچي سقيد 😑 حده مفيد 2

B کرم بدول (babūl), H, Acacia arabica, Indian Gum Arabic Tree.

⁴ ببور سياه; the black bhanwra, H.; a black honey-bee, wild.

^{5 84,5 (}karpa), H, the Iron Wood Tree, Memecylon edule.

ه , not traceable.

ريسي 1 (nirbisi), H., Delphinium denudatum.

E كافور جينة , Chinese camphor.

⁹ مقرعدس, mutur-i 'adas, i e., one pea-grain.

APPENDIX.

خاتمه ابر دو مقلمه

مقدمهٔ اول در معالجهٔ بلبل و طوطي و كبوتر و سائر جانوران باني طرب * مقدمهٔ دويم در معالجهٔ اسبان و آنرا بيطرة نامند

مقدمهٔ اول در معالجهٔ جانوران باني طرب و صافي بابت لعل خان علی بلبل گریخته و روز چهار شنبه صاف کقد علی بیارد نکیچهکفي - نمک سیاه - و قند سیاه - و برابر فخود گولي بندد و اول دو سه گهري شیرهٔ برگ ترب دهد ; بعده کونده شیر دهد - در وقت نماز پیشین نیم سیر دهد ، و گولي کیف دهد ; و مصري و آب نیشکر دهد - بامداد نیز دهد - بجنگ اندازد و کیف دهد : مرمیائي خبه - بیربهوئي یکعدد - پوست کنیر حبه - منهه ق حبه - بیج موتهٔ جنگلي و گل دهاتوره دو حبه - مصبر حبهٔ مغز مورد سه حبه - باب هلهل گولي بندد و

¹ desce, an error of the author for alice.

² گونده, also گونده, gūnd, is flour of parched gram.

⁸ a, io vide note 13, page 365.

is used in medicine; vide note 6, page 365.

علاج دیگر * اگر ماده در سینه جانور جمع شده باشد, باید که چند دانه مویز و دو سوخ عاقرقرها و چند دانه هب الرشاد در آب حل کرده در دهان جانور ریزد تا قی کرده فارغ شود *

[بازنامه ختتم شد]

و تخم دیوچه ا که زلو ازان بجها بر آرند و قصب الشیطان م این همه را بر آتش نهاده دود آنوا به بن جانور دهد تا دود بدان رسین به شود *

علاج دیگر و سفرهٔ جانور را بگلاب بشو و کل سرخ و گلفار و مازو بهم سائیده دو سه نوبت بر سفرهٔ جانور بیاش - انشاء الله تعالی بیشک به شود *

علاج دیگر * توتیای سبز بو داده بوزن نیم دانگ باریگ نموده بر سفرهٔ جانور بهاشد ; به شود *

علاج دیگر * جوشندهٔ تخم کنان و روغی نارجیل گرفته و از جوز گردگان سوخته قدری درآن حل کردهٔ حقنه کنن * و یا حقنه بروغی وسمه و کوهای شتر و روغی حب البطم 3 کند ; به شود *

فاقده * اگر جانور شب از پدواز بزیر آویخته بود و ازان بیهوش شده باشد و مادهٔ بلغم از دماغ و عروق در سر و سیدهٔ او جمع شود آنرا:

علاج آن بود که نوشادر و اندکی آب در روغن شیر پخت اندازد و بهم ممزوج کرده بچوبی حرکت دهد تا کف ازان برآید , و چند قطره ازان کف در هر دو سوراخ بینی جانور چکاند و رو بروی آنتاب دارد تا خلط از بینی جانور بر آید و بهوش آید *

علاج دیگر « کفتش در آب بازیک سائیده و از پارچه صاف نموده چذه قطره تدر بیفی جانور چکاند »

ا تخم دبوچه ; apparently the egg-cocon of the leech: said to be used to medicine by the Malays.

not traceable. قصب الشيطان 2

the fruit of the Pistacia Terebinthus, مب البطاء 3

باب سي و يکم

درمعالجه باسور وبي برآمدن جانوران

آن مرض از سردی و گوشت ناپاکی دادن و بیوقت سیر کردن خیرد علامت آن مود که چون جانور پیخال کند دم بالا جمر دارد و دمدی بجنباند و نیفه بمنقار بکاود و خارد و خون در پیخال آرد

علاج آن بود که گوشت کبوتر یا گوسفند با گل ارمني الود بدهي ; به شود *

علاج دیگر * اگر علت صعب بود که بدرای دیگر به نشود , بهدانه قدر یک توله با شکر فانید بهم جوشان و از پارچه صاف نموده و گوشت گوسفند چند روز بهمان لعاب تر کوده بده ; به شود

علاج دیگر * قرنفل نیمدرم زنجبیل و عود خام و زعفران از هریگ نیم دیدانگ - همه را اجزاء کوفته و از پارچه صاف نموده صبح قدر یک نیم دانگ در یک ورق باز را خوراند , و بعد از هضم کردن آن بگوشت کبوتر سیر نماید ; صحت یابد

علاج دیگر * اگر بی جانور یعنی سفره از تهیگاه بیرون برآمده باشد سفره را بروغی یاسمین چرب کن و استخوان سک و استخوان ماهی ثور ا

is said to be the porpoise.

باب سي ام

در معالجهٔ بانگ جانوران که گاه گاه بطور خنده آواز کنند

همچنین آواز را مردم بدیمی و نیجس و شوم دانند و فی الواقع همچنین است *

علاج آن بود که روغی گاو کهذه که تیز و تلخ شده باشد در گلوی جانور فرو برد ; دیگر بانگ نکفد *

علاج دیگر * در باز نامهٔ کسری نوشیروان آمده که چون جانور بسیار بانگ کند، او را، چون از غرهٔ ماه پانزده روز آولی بگذرد، در پانزدهٔ آخر سبزها که در بستانها و ترهزارها روید از هر قسم آنها را گرفته خوراند و تا نیم روز گرسنه دارد و بعده سیر نمایند ؛ بانگ کم کند *

ملاج دیگر * جانور اگر بانگ بسیار کند و بهیچ دوا نرهد انرا ضرور گنگ زبان باید کرد, و آن این طور است: که سندور در شراب حل کرده و یا در شیر جوش داده بجانور خوراند, گنگ گردد, و دیگر بانگ نحس نکند; مجرب است *

باب بیست و نهم

در معالجه الوط وآن دنبلی است که سروا نه کند

علاج آن بود که جوزبوا یک توله - زنجبیلیک توله - هر دو را سائیده
و لوط هر جا که باشد آن را خاریده دوا را بدآن موضع بندد; به شود *
علاج دیگر * خاکستر چوب انجیر و فلفل گرد و آهک و میدهٔ چوب
همه را با بول صبیان سائیده بر زخملوط بنده و تا سه روز بسته دارد; به شود *
علاج دیگر * اولاً جائیکه لوط بود آنجا را آهک و زرنیم بآب سائیده
بنده تا گوشت مرده را بویده دور کند * آنگاه توتیای سبز در ظرف روئین
سائیده و باریک نموده بر آن موضع سه روز بسته دارد; به شود *

علاج دیگر * موضع لوط را زخم کرده و آهگ و نمک ببول آدمی سرشته بر آن بنده و بعید سه روز وا کند ی به شود *

باب بیست و هشتم

**

در معالجهٔ گرم کردن جانور که از هوای سرد و دوای سرد دادن مزاج آن خنک شده باشد

سبب آن بود که از گوشت گار سرد دادن بلغم زیاده شود و این مرض بهمرسد * علامت آن بود که جانور بشکار رغبت نکند و هر دوا که او را دهند اجابت آن نکند و گوشت دیر بکار بود و گوشت باشتها نخورد و حیران و غمگین بود *

علاج آن بود که شیرهٔ تخم رینگذی یعنی کنای اسه توله و آب برگ م سنبهالو چهار توله - هر دو وا یکجا کرده و قدری پنبه در آن تر کرده در سایه خشک کنن * هرگاه جانوری خنک شده بود فتیلهٔ از آن پنبه درست کرده و قرنفل در آن پیچیده دهد ، به شود *

علاج دیگر * پنبه نیم کهنه در بول صبیان توکرده و در سایه خشک کرده نگهدارد و یکی از اجزاد مذکورهٔ ذیل:

شونين - مالكنگذي - زنجبيل - قرنفل - حب المهلب - هر كدام را كه خواهد با نبات در آن پنبه پيچيده دهد ; نانع است *

ا رینگنی یعنی کتائی (rengni or katā'i), Solanum zanthocarpum; vide note 3, p. 339.

علاج دیگر * بیارد سمقدر پهل نیم توله - نبات مساری - هر دو را شب در آب تر کرده و بیارد سمقدر بهان دهد ; حرارت مزاج جانور کم گردن *

علاج دیگر * مشک یک سرخ - کافور دو سرخ - طباشیر دو سرخ - بآب خیارین ساکیده در یک ورق گوشت جانور را خرراند ; و طعمه بآب خیارین و آب گل خیار دادن بهتر است *

علاج دیگر * جانوز حرارت رسیده را چند طعمه بعرق بید مشک ولایتی قر کرده دهد ، و یا عوض آن عرق برگ بید لرزان " و عرق برگ و گل کچفار " مجرّب است ، حیلهٔ این فقیر است *

علاج دیگر * شکرطبرزد - روغی - زعفران شاخ - نرم بسای و در یک لقمهٔ گوشت بده * بعده گوشت تذرو یا تیهو در آب خیار تر کرده خوراند , و گوشت ماکیان نیز دهد *

علاج دیگر * کافور و ریوند چینی و شکرطبرزد و کف دریا از هر کدام مقدار یک نخود ، با شیر زنان تر کرده و در گلوی جانور ریزد ; و چند روز گوشت ماکیان سیاه بروغی و یا مسکه گاو و شکرطبرزد آلوده دهد ; به شود * و گلمهره 4 بآب بادروج نیز بدهد ; به شود *

ا مجندر پهل (samundar-phal), H., Barringtonia acutangula, sometimes called Indian Oak.

² بيد لوزان, is this the aspen?

ريار 3 (kachnār), H., Bauhinia variegata, the mountain ebony.

ا كال مهروة (gil-muhra), P., a ball of olay; كالمهر (gul-muhr), H., Poinciana regia, P., pulclarrima.

باب بیست و هفتم

در معالجهٔ مضرت گرمازدگي

علامت آن بود که جانور سست و ترش رری بود و پیخال لعل فام کله *

علاج آن بود که هر روز قدر یک مذاب شیر خشت گرد مثل حب تراشیده سازد و از گلوی باز فرو گذراند , و قدر یک عذاب در ورق گوشت سفوف کرده جانور را خوراند ; و بعد چند پیخال بگوشت ماکیان سیاه بریوند چینی در آب خیارین سائیده تر کرده بدان سیر نماید ; و در یک هفته سه روز دوا دهد , و روزیکه از دوا ناغه باشد طعمه بروغی پیه ماکیان آلوده صیر نماید *

علاج دیگر * نبات نیم توله در آب برگ حنا شب تر کرده نگهدارد و صبح از پارچه صاف نموده قدر یک کنجشگ گوشت بز در آن تر کرده جانور را خوراند و بعد هضم آن از گوشت بز سیر کند ; به شود *

علاجه دیگر * بیاره گشنیز نیم توله و شب در آب تر کرده بسردی نهدا. و صبح یک کنجشک درآن تر کرده جانور را خوراند، و بعد هضم آن سیر کند، سوختگی دفع شود *

ا بسردى; probably means in the open air.

علاج دیگر * حیلهٔ فقیر آنست که اگر زهرمهره ماضر باشد قدر یک سرخ فی الفور بگلاب و یا بآب حل کوده در حلق جانور چکاند : به شود - انشاء الله تعالی * اما باید که زهرمهره را بگلاب سائیده و خشک نموده همراه دارد ، و اکثر اوقات بکار انسان نیز آید ; و بناچار چون هیچ دولی دیگر میسر نباشد ، چند قطره بول آدمی در هر دو سوراخ بینی جانور چکاند ; به شود *

حمام يا در نخانه گرم بغدي و همانجا بگوشت سگ بچه كه چشم را نكرد لا باشد و يا شير خوارلا باشد سير نمائي - انشاء الله تعالى صحت يابد *

نصل دویم در معالجهٔ بونده و علامت آن بود که جانور تندرست بر پدوازیا بر دست نشسته باشد وبادی از قسم سموم رسد, و چند قطره خون از سوراخ بیني او چکد, و او فی الفور و بی فرصت بمیرد; اگر دواها ساخته و طیار بود بکار میآید *

علاج آنکه پوست بریاره و دفدان سک از هر کدام دو سرخ در شاش کودک بساید, و هرگاه مرض صدکور رخفها شود در بینی جانور چکاند - انشاء الله تعالی اگر حیات باقی است صحت یابد *

علاج دیار * بیارد تخم گل مهتاب که در هذدی گل چاندنی من نامند یک توله و کافور دو سرخ و مومیائی دو سرخ - با بول کودک سائیده گولی بسته نگهدارد : هرگاه مرض روی دهد جانور کلان را چهار سرخ و ریزه را یک سرخ بآب سائیده در دهان چکاند : به شود *

علاج دیگر * بیارد تخم هلهل دیگ توله - گهونگچی سفید چهار دانه - مومیائی چهار سرخ - به بول صبیان گولی ساخته نگهدارد * هرگالا بجانور مرض عارض شود ، حب مذکور را بآب سودلا در گلوی جانور چکاند ، به شود *

علاج دیگر * آب برگ تنبول و آب سرگین خر سیای هو دو بهم برابر یکجا کردید و یکدانه فلفل گرد در آن سائیده وقت احتیاج چند قطره در حلق جانور چکاند ، و بعد هضم آن سیر نماید ، به شود *

ا برياري (baryāra), H., the Hornbeam-leaved Sida, Sida carpinifolia.

B., Tabernæmontana coronaria. كال جاندني و الدني و

^{3 (}hulhul), H., Cleome viscosa, somotimes called Wild Mustard.

علاج دیگر از یاربیگ * اگر جانور شل شود آنوا طعمه از کومهٔ خراطین از روغی خراطین از روغی خراطین از روغی خراطین المعمه آلوده دهد به شود *

علاج دیگر * بیخ سنبهالو یکهاو - جوائی نیم هاو - حلبه نیم هاو - شونیز نیم هاو مده را یکجا کرده غالیه ازان چکاند ; و چهار سر خ ازان در یک ورق گوشت صبیر جانور را تا هفت روز متواتر خوراند ; به شود *

علاج دیگر * موشی بهندوستان بهمرسد که آنرا دران زبان گهوس ه نامند، گوشت آن تنها دوای مجرّب است *

علاج دیگر * مومیائی و مشک و زنجبیل و شونیز و شملیت و آسکندهه همه را باریک آس نموده دو سرخ همراه طعمه میداده باشد; در چند طعمه به شود *

علاج دیگر * اندکی شیر گوسفند با قدری شهد یار کی، و گوشت گوسفند بدان آلوده بده ; در چند بار دادن صحت یابد *

ملاج دیگر * اگر علت صعب بود , تفوری یا مغاکی بآتش گرم کن ,
و هر دو سوراخ بیفی جانور را بغالیهٔ مشکین چرب کن , و خاکستر از تفور
برآورده خشت خام درمیان تفور بفه , و پارهٔ شراب بران ریز , و باز را بران
خشت نشان , تا بخار بدو رسد و عرق کفد ; بهتر آنست که جانور را در
قباچه بسته بران خشت در تفور نهی ; و بعد سرد شدن تفری باز را در

is olive oil in which earthworms have been cooked. ورغن خراطين

² migain (sanbhālū), H., Viten Negundo.

s يهرس ghas or ghans, H., the Bandicoot (Mus giganteus).

[.] de sikuf (asgandh), H., Withania somnifera.

علاج دیگر * پوست بین سهانجده ا یکپاو ا - شملیت در توله - تخم کدو یک سیر - همه را یکجا کرده مثل غالیه عرف چرده چکاند و هر صبع قدر سه سرخ همراه طعمه جانور را خوراند - انشاء الله تعالی در چذد طعمه صحت یابد •

علاج دیگر * زاغ سیاه را و اگربدست نیاید ماکیان سیاه را ریزه قباید خورانید ; و چون ریزه را هضم کرده پیخال کند ، جانور را از گوشت او سیر نماید ; به شود *

علاج دیگر * اگر از هوازدگی دم غازهٔ جانور کے شدہ باشد آنرا فندق ۔ و تخم حلبه - و صغر جوز - از هر کدام دو سرخ صبح در ورق گوشت جانور را خوراند؛ به شود *

علاج دیگر * فقدق یک توله در شهر بز سیاه جوشاند و اگر آن بهم نوسد در روغی گاو جوشاند و از پارچه فشوده و روغی ازان برآورده چند روز همراه طعمه خوراند : به شود *

علاج دیگر * حلبه نیم توله باریک کوفته بآب برگ تاتورهٔ سیالا برابر کفار جنگلی گولیها کفد، و صبح یک گولی در ورق گوشت جانور را خوراند ; چون نیک هضم کفد ، انگاه طعمه بشیر گوسففد تر کرده دهد سه روز متواتر ; انشاه الله تعالی صحت یابد *

علاج دیگر * شونیز و شملیت و برنگ کابلی هموزن باریک آس نموده همواه قند سیاه برابر دانهٔ ماش گولی چند بسازد و صبح یک گولی همواه طعمه دهد ، به شود *

¹ dimila 'sānjna = sahajnā or sonjhnā), H., the Horse Radish Tree, Moringa pterygosperma.

¹ يان H., = 4 chatank or 1 of a soer.

erumbs of bread ?

علاج دیگر * جوشندهٔ برگ تنبول و چوب چینی که دروفصل تولک نوشته شده برای هوازدگی بهتر ازین علاجی نیست ; و این حیلهٔ فقیر است * علاج دیگر * خربق سفید عرف کتکی ¹ کوفته و بآب سیر گولی برابر دانه ماش بسته در ورق گوشت جانور را خوراند ; به شود *

علاج دیگر * هیمهٔ کنار جنگلی را در مغاک سوخته چون خاکستر گردد آنوا بدوغ سود نماید و جانور را بر آن نشاند ، و از هوا پرهیز کند ، به شود * علاج دیگر * حلبه تر کرده شب نگهدارد و آب آن را از پارچه صاف نموده و صبی طعمه بدان تر کرده جانور را خوراند ، به شود *

صلاح دیگر * بیارد بیخ پپل و پوست بیخ بکاین ، از هر کدام یک توله ،
باریک آس نموده در آب جوش کفد تا قوت آن در آب آید ، چون سرد شود صاف کوده اندکی ازان آب در حلق جانور ریزد و پس از هضم کودن سیر نماید ، به شود *

علاج دیگر * شونیز نیم توله - شملیت نیم توله - سیر هفت دانه - در چهار توله روغی جوش کرده نگهدارد , ر از پارچه صاف نموده چند صبی همراه گوشت جانور را خوراند *

علاج دیگر * اگر از هوازدگی بازوی جانور سست شده باشد , باید که آنرا در خانهٔ تاریک برده از هوا احتیاط کند ، کودکی را باید بر پشت و بازوی جانور مذکور بول کناند و بر سنگتاب نشاند ; بلا شود *

علاج دیگر * روغن زیت چهار سرخ و روغی جوز دو سرعت در درق گوشت جانور را خوراند : به شود *

ا كريق سفيد عرف كُدَّى (kharbag, A., kutkī, H.), Picrorhiza kurrooa, vide note 1, p. 338.

باب بیست و ششم

در معالجهٔ هوا زدگی مشتمل بر دو فصل

قصل اول در معالجهٔ باد پشت که در هندی آنرا جهوله ا نامند *
سببن از گرم و سُرد شدن و از باد سموم زدن است * علامت آن بود
که بازوی جانور پائین نیاید و بستختی ور آرد و حرکت دادن نتواند
و گاه باشد که بازوی جانور فرو آویزد و بالا نشود ، و جانور ضعیف و لاغر
و سست باشد *

علاج آن بوق که چند طعمه از گوشت برد بروغی جوز آلوده دهد ; انشاء الله تعالى به شود *

عُلاج دیگر * اگر جانور از هوازدگی شل شده باشد باید که آنوا در خانهٔ تاریک بندد و از آتش هم بهر حال گرم باید داشت ; و قدر یک نخود تریاق فاررق در ورق گوشت دهد و بعد از هضم کردن بگوشت ماکیان سیاه بخون آن آلوده سیر نماید و گوشت کبوتر و فاخته نیکو نفع کند د و خشت یا کلوخ آتش سوخته بر پارهٔ نمد به بول صبیان تو کوده بر گستراند و باز را بر آن نشاند تا که سرد شود * و بر خشت بسیار گرم باز را نباید نشانید *

ا باد پشت H., and باد پشت P., vide note 2, p. 30.

باب بیست و پند

***** درمعالجهٔ کرف شدن جانوران

علامت آن بود که جانور را هرگاه بشکار بوند هرگز بطمع گرفتن در صید نگاه نکند ولی در خانه بهمه پرنده بطید و بی قرار گردد *

علاج آن بود که باز را در صحوا برده بر چند بپراند تا بگیرد و از هرجا خواهد بخورد ، و چند جار چنین کند و در خانه کمتر دارد و بجنگل و بیابانها بگرداند * و این اتفاق همه امتادان است *

سرخ - گهونگنچي سفيد يک سرخ - همه را يکجا کرده سائيده در وين گوشت صبيم جانور را خوراند ر بعد هضم شدن طعمه دهدر *

ملاج دیگر * اگر جانور از فربهي و امثلا شكار فكند و بگريزد, آنرا هليله زنگي كونته همراه طعمه بخوراند ; نفع بسيار دهد * و اين از دهقان تاهكين و سر باد هنديست *

علاج دیگر * شُشِ گوسفند بآب سرد شسته جانور را طعمه از آن دهد و پر و استخوان دادن نیگ است که روغی استخوان دمچهٔ جانور کم شود و فربهی و غرور بگذارد * و گوشت بآب گرم دهد که حریص صید شود ، و این حیلهٔ میرشکار هروی است *

علاج ديكر * اصل السوس همين عمل كند ; مجرّب است *

علاج ديگر * قدري بادروج أخشك كذه و بسايد و برگوشت بهاشد قا نيگ خو گردد * اين از عبد الله بن خالد است *

علاج دیگر * سوختی زیر دمیچهٔ چاهک پس سر و آن دانهٔ در تفای سر جانور بهم رسد * چون باز عادت پرواز کند و بعد دیر فرود آید, آنوا چنان باید سوخت که جانور را گرفته استوار بر بندی و در پس سر او بدهی بدمی تا پرها پراگذنه شود و آن چاهک پیدا گردد ; پس فتیلهٔ از سوخته بازانداری * ساخته بدان بسوز یا بسوزنی داغ کی - انشاء الله تعالی بازادداری * ساخته بدان بسوز یا بسوزنی داغ کی - انشاء الله تعالی بار دیگر پرواز نکند ؛

⁽bādrūj), A., Ocimum Basilicum, common sweet basil.

word not traceable. بازانداری 2

الله تعالى زحير دفع گرده ; رايى حيلة دهقان تاهكين و مردمان سعد ا

علاج دیگر * گوشت در آب انار ترش و شیرین تر کرده جانور را خوراند, نیکخو گردد - انشاء الله تعالی *

علاج دیگر * معقود انگیین ^۵ که نوشته شده است بهمان وزن مذکور جانور را خوراند : نیک خو گردد *

علاج دیگر* جانور که از درخت بدارخت جهد و حیلهٔ میر شکار قبول نکند , باید که او را میر شکار بردست نگیرد ولی آسایش دهد , و از گوشت فرد آرد و لاغر کند تا گریختن را فراموش کند * و اگر اجابت بایی حیله نکند پس باید دانست که جانور مریض است و در معالجهٔ آن مرض مشغول شود *

علاج دیگر * اگر جانور بد فعل باشد ر بگریزد ، باید که پرهای گرداگرد نکون * جانور بر کئي که بهوا پرواز کردن نتواند ، مجرّب است *

علاج دیگر * اگر جانور بر دست قرار نگیرد و بطید ، رگی درمیان دو استخوان بازوی جانور است که آن استخوانها را برادران و خوانفد ، بنشتر بزنی که خون ناپاک ازآن بر آید و جانور ایمی گردد *

علاج دیگر * اگر جانوری بسیار بطهد , بیارد پوست بریاره دو سرخ - شخصرف یک سرخ - آب بلیله نیم سرخ - نبات یکسرخ - تعدیل نیم

¹ Aswe the name of a place?

s word not traceable.

² معقود الكبين congealed honey. أستخوان برادراك (not traceable.

باب بیست و چهارم

李李泰泰

در معالجهٔ بدفعلی جانوران و از درخت بدرخت جستن و عبث پرواز کردن

ملاج آن بود که اگر جانور گریختی و در هوا پرواز کردن عادت و خو کنن ، آنرا دُم باید بست بایی طور که رشتهٔ از ابریشم باریگ بتابد و از پرفازهٔ پر میانهٔ دم که آنرا طوغ ا نامند قایم به بندد و هر در سر بهر در پر کثاره دم بندد ، اگر بسیار تنگ بندد جانور پرواز نتواند کرد * و این حیلهٔ ابوالملگ سهیل بلخی است *

علج دیگر از خاص بیگ رومی * اگر در ایام بهار جانور این عادت را کند آنرا قدر یک سرخ کافور بهمراه طعمه صبح خوراند; نافع است *

علاج دیگر * پرهای ریزه که در گرد گوشهای باز است بمنقاش بر کذد , اگر بگریزد و پرواز کذد باد سرد در گوش و دماغ او رسد و از پرواز باز آید و بو زمین نشیند ; از تالش ترک است • -

علاج دیگر * اگر زحیر باعث مرض است ، تدری زرنیم سرخ در سه پاره گوشت جانور را خوراند و بعد هضم آن سیر نماید - انشاء

ا طوغ , dagh or tagh, T., "tail," is the name given by Indian falconers to the beam-feather of the tail." In the Panjab also

بان بیست و سیوم

در معالجه فربه کردن جانو رئی که بی مرض لاغر گردد

علاج * بیارد امروله ۱, با بینج و برگ ; آن را بر سنگ سائیده چذد قطره آب آنرا در حلق جانور چکاند * و ظرف گلی که دران ماهی فروشان همواره ماهی نگهدارند , و آب ماهی بخود جذب کرده باشد , آب تازه دران ظرف جوشانیده بذهد تا ماف شود ; و سرد کرده طعمه بدان تر کرده دهد ; فربه گرده *

علاج دیگر * نبات یکدرم - سپذد عرف حرمل یک سرخ - سعد کوفی دو سرخ - باریگ آس نموده و بگلاب حب ساخته بدستور صافی بکار برد ، و آب آنار همراه طعمه دادن نفع بسیار کند *

علاج دیگر * برنج بآب شسته زمانی تر کرده و آب آنرا صاف نموده همراه گوشت خوراند ; فربه کند *

علاج دیگر * زردهٔ تخم مرغ با مساوی روغن زیت الانفاق و یا روغن جوز بهم ممزوج نموده و هر صبح گوشت بدان آلوده سیر نماید ، آنشاء الله قعالی برود فربه کذد - و این حیلهٔ فقیر و آزمودهٔ میر شکاران است *

וסטפל (amrola); in the Panjab, Viburnum nervosum.

² روغن زيت الانفاق, oil made from unripe olives.

علاج دیگر * فلفل گرد و نمک هذدي بر خوره مالیده و روغی بهلاره برآن نهاده بجوال دوزي داغ کند * بعده آب آنار بمالد ; به شود * این از میرزا مغل بیگ است *

علاج دیگر * باید که تخمه را بناخی گیر چاک کند , و غدود و خلط ازآن برآورده پاک کند و فلفل گرد و نمک هندی باریگ آس نموده دران زخم پر کند و به بندد ; در سه روز به خواهد شد *

گویدد اضافه نماید , و بآب برگ تاتوره باید سائید - انشاد الله تعالی نفع کمال دهد *

علاج دیگر * زبان الضبع العرجاد که در فارسی آنرا کفتار نامذه خشک کرد ه نگهدارد، و هر آن جانوری را که تخمه بود ، پای آن را خون کرد ه و ورقی ازان زبان کفتار تراشیده بر زخم مذکور تر کرده بنده تا گوشت موده بریده بر آرد : آنگاه بموهم به کند ; و اِین از حاجی الیاس نوشته *

علاج دیگر* بول ماده گاو نازاد قدر یک آثار ، در دیگ گلی بر آتش نرم آنقدر جوشاند که بقیهٔ آن در دیگ خشک گردد * بعده تخمه را چاک کرده آن خمیر بول بران بندد ، تا گوشت مرده را بریده بر آرد ؛ آنگاه بمرهم سفید آب به کند و این حیلهٔ فقیر است *

علاج دیگر * اگر ورم پا از حرارت بود, گل ارمذي و صفدل سفید و کافور و زعفران با سرکه سائیده برآن ضماد کفد ; به شود *

علاج دیگر * اگر ورم مزمن بود ، مرهم داخلیون و دبق یعنی شیرهٔ انگور ² و مویز ج ⁸ با عسل سائیده برآن طلا نماید *

علاج دیگر * پوست کوکفار کوفقه قدری بذر قطونا * کوفقه همرالاً نمودلا و با سرکه بر آتش ملاکم پخته اندکی روغی گل ارمغی بران اضافه نماید ، و نیم گرم بر ورم بفدد ; نفع بسیار دهد * و اگیر مفقجر گردد و چرک ازآن برآید پس بمرهم کافور ⁵ به کفد ; مجرّب است *

ا بقية ؛ probably a slip for بقية .

ي منقى شيرة انگور 2; dibq Ar., is "Viscum album, or the mistletoe" and hence "bird-lime"; but in medicine it is used for شيرة منقى.

a (mawīzaj), Ar from P. mawīzak, Staphisagrin; stavesacre or lousewort. بفريقطونا ﴿ (bazr gaṭānā), Pluntago ovata.

is a well-known preparation containing many ingredients.

روز و گاه گاه اندکی از آب نم مي داده باشد : انشاء الله تعالی ورم بر طرف گردد و نماند *

علاج دیگر * مغز پنبه دانه یکتوله - سپندان سفید شش ماشه - هر دو را بهم سائیده و بروغی بیدانجیر ممزوج نموده بر ورم پا که نو بهمرسیده بود بندد ; انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * پوست بیخ چذبه یک توله - تخم تاتورهٔ سیاه نیم توله - بر چ خراسانی یکدرم - بر سنگ با شاش کودک ممزوج کوده و جانوار را گرفته پای آن را چاک کند , و چرک بر آورده دوای مذکور را بپارچه بر زخم بندد و تا سه روز بسته دارد ; به شود - انشاء الله تعالی * و اگر اثری از آن باتی ماند بمرهم معالجه کند *

علاج دیگر * اکثر شاهین و چوغ را تخمه بسیار شود ; ابتدا مرهم داخلیون ا بر پای باید بست و تا سه روز بسته دارد و گاه گاهی تکرار دوا کند تا تخمه را گرد کرده ظاهر گرداند * بعده به نیشتر چاک کرده چرک ازآن بر آورد , و احتیاط از بریدن رگ و پی پای جانور کند * همان مرهم داخلیون سزاوار او است , باید بست , تا زخم به شود *

علاج کیکو * اگر روم قازه بود ، گل ارمني و جدوار خطائي و صمغ عربي و حضض مکی و صفدل سرخ و افیون کازروني بآب برگ بسکهپره ² سائیده بر پارچه مالیده بر پای جانور بنده ورم دفع شود و این حیله فقیر است و آزمودهٔ عبدالواحد میرشکار * و اگر ورم از سردي بود ، البته پاي جانور سرد باشد و شبها ورم زیاده گردد ; پس باید که در هذاي مین پهل که در هذاي مین پهل

ا مرهم داخليون; name of a well-known ointment.

يسكير (bis-khaprā), H., lit. " poisou-headed, " Trianthema pentandra."

علاج دیگو * زردهٔ تخم مرغ باندکی سیر بهم کرد بر موضع ورم ضماد کند ، و اگر بهمین به شود بهتر و الا زردچوبه و افیون سحق نمود بران آماس بندد ، صحت یابد *

علاج دیگر * چهار توله برگ درخت نیم با یک باؤ بول انسان سائیده تلی را چاک کند چنانکه رک بریده نگردد : و غدود و چرک ازآن بر آورد و زخم را که سفید بود از آن دارو بشوید تا اثر خون درآن باقی نماند : و اگر اثر خون باقی ماند علت باز عود کند *

علاج دیگر * اگر در یک پای جانور ورم باشد چهار سرخ سذک بصری (و برای هردو پای یک ماشه سنگ بصری) باریک آس نموده در زخم تخمه پر کرده خشک بذد کند ; به شود *

ملاج دیگر * توتیای سبزسه ماشه - نمک هذدی در درم - حلبه یک توله بوست آمله شش سرخ - با چهار توله بول انسان بر سنگ باریک آس کند و ورم را چاک کرده بآب لیمون شسته پاک کند * بعده داروی مذکور را در زخم پر کند و تا یک هفته بسته دارد * بعده وا کرده بیند , اگر به شده باشد بهتی و الا موهم بندد ; به شود *

علاج دیگر * توتیا نیم توله - باروت بندوق یک توله - نمک هندی دو توله - هذا به توله - نمک هندی دو توله - هر سه را بآب لیمون سائیده اول پای جانور را چاک کند چنانکه رک بریده نشود ; و چرک بر آورده و از بول صبیان شسته و داروی مذکور را در آن زخم پر کرده با پارچه سه روز بسته دارد ; بعده از مرهم شفید آب یا مردارسنی به کند *

علاج دیگر * اگر ورم تازه بود ، ماکیان کشته و خون آن با سفید ا تخم مرغ بکجا کرده و چدد دانه نخود خام بدان آلوده بر ورم بسته دارد تا سه

علاج دیگر از یاربیگ * اگر پای جانور ورم داشته باشد بیارد گل بید انجیر و برگ تاتوره برابر و بهم سائیده مقدار یک دانه جواری جانور را در ورق گوشت خوراند - انشاء الله تعالی به شود *

علی دیگر * سون کهار او بازوت بندرق و انیون هر سه را بر سنگ سائیده تلی را چاک نموده داروی مذکور را برآن بندد ; به شود *

علاج ديكر * عسل بلادر بر آكله ماليدن نفع بسيار دهد *

علاج ديكر * نيل وسمه در شير آك " سائيدة بر ورم طلا كند ; به شود *

علاج دیگر * شوره یکسیر - تخم ریدگذی قد و سیر - هر دو را میان کوزهٔ
گای زیرزمین تا چهل روز دنن کند * بعد از آن بر آورده تخم ریگذی
دور کند و نمک را نگهدارد * هرگاه پای جانور ورم کند پارچه ازآن تر کرده
و بر پدواز پیچیده جانور را بران نشاند - انشاء الله تعالی در چند روز
صحت یادد *

علاج دیگر * تلي را چاک نموده و زردچوبه باریک سحق کرده بآب برگ کریله ممزوج نموده بر محل زهم ضماد گذد ; به شود *

علاج ديگر * اگر ورم خام باشد نمک هذيمي با روغي گاو باريک آس نمود لا بر ورم بندد ; به شود *

علاج دیگر * کلوخ سوختهٔ گلخی و نمک قلیا بهم باریک نموده بر ورم پای جانور بندد, به شود ; و افیون خالص سائیده ضماد کردن ورم را نانع است *

for khār-non, H., alkaline salt ?

² كا (āk), H., Calotropis gigantea.

⁵ gilis (rengui), II., Solnaum xanthocarpum.

علاج دیگر * نیل رسمه و خربق سفید ¹ عرف کتگی هر دو را سائیده در زخم پر کند * بعده بمرهم به کند * بعده بمرهم به کند *

علاج دیگر * جانور که ورم پای داشته باشد پدواز آن را از چوب بید انجیر سازد; و جوف آن را خالی کرده و کیسهٔ از پارچه دوخته پر از اشخار و انیون و رماد گلخی کند ، و در جوف آن پدواز بید انجیر بنده ، و هر روز چند مرتبهٔ آنوا از بول صبیان تر میکرده باشد ، و جانور را اکثر برآن پدواز باید نشانید - انشاء الله تعالی در چند روز آماس دور گردد *

علاج دیگر * ورم نو که هنوز تخمه نشده باشد , آمله و زرد چوبه از هریگ دو مثقال - و هواسه قور نمگ هندی و انیون از هر کدام یگ مثقال - در شاش کودک سحق کوده بر ورم بندد , و همواره با بول تر دارد , و خشگ شدن نگذارد - انشاء الله تعالی به شود *

مالج دیگر * ورم پای جانور را چاک کرده و غدود و تخمه ازآن برآورده و قده عرف بهروزه بر آتش گرم کرده بهارچه برآن پای جانور بندد ; به شود * و اگر ورم خام باشد چاک نباید کرد *

علاج دیگر * سهاگه و برگ حنا و قسط که در هندي کهوت ق نامند هر سه را در سفیده تخم مرغ سحق کرده بر ورم بنده دارد و سیوم روز وا کند *

ا خريق سفيد (kharbag-i safīd), P., Picrorhiza kurrooa.

² مُواسِع ; probably a copyist's error for مُواسِع jawāsā H., "the camel-thorn."

ة (qust) A., كوت (kūt), H., the Costas, Saussurea Lappa.

علاج دیگر از امان الله میر شکار * اول جانور را تصدیع پریدن و شکار باید کنانید و بعد ازآن که تلی خوب پخته شده باشد ، چاک کرده زرد چوبه و اشخار خشگ کوفته باریک نموده درآن زخم پر کرده بعد سه روز وا کرده بمرهم به کذد *

ملاج دیگر * جای ورم پای جانور را چاک نموده فافل گرد و نمک هندی باریک آس نموده درآن زخم پر کرده به بندد ; در چند روز به شود , در الا بمردارسنج خشک بند کند ; به شود *

علاج دیگر * بیارد شیر دهودهگ او چکسهٔ جانور را ازآن شیر نیکو تر . کند و جانور را برآن بندند : در چذی مرتبه به شود *

علاج ديگر * بيارد شيرة به فكرة سياه و يا سفيد د و با برك آمله بهم كونته بر تلي بهارچه محكم بفدد تا دو سه روز - انشاء الله تعالى به شود *

مالج دیگر * شورهٔ که از آن باروت بندوق سازند با بول انسان تر کرده و در طهی سفالین تودهٔ بطور طغل قساخته جانور را برآن بندد ; وزم که خام باشد انشائد الله تعالى دفع شود *

علاج دیگر از أعظم بیگ برادر حاجی بیگ مغل خانی * چوک خراسانی با بول آدمی سائیده بر سر ورم داغ کند تا زخم شود ، و گوشت مرده ازآن بر آرد ، آنگاه بمرهم سفیدآب به کند *

ا دودهای apparently for دودهای (dudhak), in the Panjab, Sonchus oleraceus, Milk Thistle.

^{2 8} silyta alba. (Bhangra), H., Eclipta alba.

عَلَى عَلَى ؟ ... " a brick " ؟

علاج دیگر * صبر زرد سقوطری - و زردچوبه مساوی - به بول صبیان ساکیده تا سه روز بر ورم پای بسته دارد و همواره با بول تر داشته باشد ; و بعد سه روز تکرار کند شمه مرتبه ; به شود *

علاج دیگر * مردار سفی ا باریک آس نموده ورم را بسر استخوان نوکدار و یا ناخی گیر چاک کند و داروی مذکور را خشک درآن چاک پر کند و پارهٔ کاغذ برآن پیچیده بالایش پارچه بندد و بعد از هفت روز بکشاید * جراحت خشک خواهد شد * و ایکی اولا این دارو را بعمل باید آورد : بیارد توتیای سبز و نوشادر و باریک آس نموده بعد چاک کردن اندکی در زخم ازیی بمالد تا گوشت مرده بریده بر آرد * بعده مردار سفیم خشک ببندد; انشاء الله تعالی زود به شود *

علاج دیگر * بیارد آهگ یعنی چونه و نمک سانبهر و افیون و باریک آس نماید; صحاور ⁹ را در آب لیمو تر کرده و آب سرخ وی بر آورده همه اجزاء را دران بساید و مرهم طور نموده و پای جانور را چاک کرده و خون بر آورده، و دوا را بر کاغن مالیده به بندد; و بعد از سه روز وا کند * اگر گوشت مرده هیچ نمانده باشد خوب, و الا یکیار دیگو تکرار کند تا زخم صاف شود; و بعده بمرهم سفید آب ارزیز به کند *

علاج دیگر * تخم ترب با بول انسان سحق کرده بر ورم خام که تازه باشد بندد * ورم بر طرف گرده و تلی شدن نگذارد *

ملاج دیگر * تخمه را چاک کرده چرک و غدود ازآن برآورده آهی چونه در چاک پر کند اما بشیر برگ انجیر خمیر نموده, تا گوشت صرده ازآن بریده بر آرد * آنگاه شسته بمرهم سفید آب به کند *

ride note 1, p. 220.

²⁾ or of or mide note 1, p. 229.

بندد ، به شود * آما بعد دو سه روز را كند * و اين يادگار مير علي ا اصغر است *

علاج دیگر از مرزا مغل * توتیای سبز یکدرم - فلفل گره در درم - سهاگه یکدرم - با کمیز صبیان سرشته بر پذیه مالیده بر زخم بندد ; به شود * علاج دیگر * نیل وسمه - زرد چوبه - هر در را مساوی در شاش کودک سحق کوده بر رام پای جانور به بندد و بعد سه روز وا کند ; و سه مرتبه بهمین نوع و دستور بعمل آرد - انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * زرد چوبه و دراماهله (و آن کاهیست خار دار ۱)
و اشخار مساوی کوفته با بول صبیان سرشته بر تلی دمیندگی ² به پارچه
بنده و سه روز بسته دارد و همواره با بول مذکور تر میکرده باشد
و سه مرتبه بدستور صدر بکار بود ; به شود انشاء الله تعالی *

علاج دیگر * باید تخمه را بغیشتر و یا بغاخی گیر چاک کنی و دانه ازآن بر آری و میدهٔ چوب و چوک خراسانی و بروغی چراغ سحق نموده بر سر تخمه قدر یک درم قرص ساخته بران بغدی تا گوشت مرده و غدود بر آید * بعده زخم را ببول کودک باید شست ، آنگاه بمرهم سفید آب به کند *

علاج دیگر * اول ورم را باستره چند جا باریک چاک کند که خوناب ازآن برآید * بعده زردچوبه را به بول صبیان سمعت کوده برآن موضع طلا نماید ; به شود *

I Alalal , not traceable.

² يند كي vide note 3, p. 333.

⁸ ميد عوب vide note 1, p. 329.

وك خواساني + (chūk) H., Hippophae rhamnoides, the Sea Buckthorn; also, the sorrel, Rumen vesicarius.

و توتیای سبز و نلفل گرد و زنجبیل هر سه دوا را در شاش کودک سائیده و در پنبه کرده بر پای جانور بندد ; در چند تکوار به شود *

علاج دیگر از مرزا مغل * توتیای سبز - گل ارمنی - پلاس پاپره - مردار سنگ - افیون - جوزبوا - زرد چوب - آمله - زنجبیل - برنگ کابلی - نمک سنگ - اشخار - همه را وزن برابر ببول انسان سحق کرده برآن موضع تخمه بمالد : به شود *

علاج دیگر * بنگ دو درم - نمگ هندی چهار سرخ - فلفل گرد پنجهدد - توتیای سبز دو سرخ - هر چهار اجزا را بلعاب دهی خود حل نموده بر کف پای جانور و بر زخم آیکلهٔ پای باید بست و تا نه روز بسته دارد و تاکید کفد که آب بدان جا نرسد * و بناخی گیر ا پوست پای جانور را چاک نموده زرد چوبه و قلیا کهار اسائیده درآن زخم انداخته به بندد * بعده بمرهم زنگار به کند *

علاج دیگر از محبت میرشکار * باید که دانهٔ که در پای باشد با نیشتر و یا ناخی گیر چاک کند و چرک و گوشت مرده ازان بر آورد * آنگاه توتیای سبز و کتکی و تنبیل هر سه را با بول آدمی ممزوج نموده بر چاک مذکور به پارچهٔ به بندد : و بعد چهار پاس تجدید دوا کند . تا سه روز : به شود *

علاج دیگر * افیون یکدام - زردچوبه دو درم - آمله دو درم - زنجبیل در درم - برب درخت نیم و نمک هندی از هریک در درم - قلیای کهار * و سهاگه از هریک یکدرم - به بول صبیان سائیده بر زخم آکله

a small knife for paring the nails.

² قليا كهار (qalyā khār), alkali; potash; impure carbonate of potash or of soda.

علاج دیگر * اگر مرض از سردی بود پس ریوند چینی دانگی - صندل سرخ و صبرزرد از هر کدام دانگی - همه را نرم بکوب و با شیر عورت که پسر داشته باشد ممزوج نموده سه روز پیاپی بر پای جانور بمال و در کف پای جانور دیوچه ا باید چسپانید که خون و زرد آب ازآن بر آورد ; به گردد * علاج دیگر * چون جانور را نقرس بود و پا ورم کند آنرا چنان داغ باید کنی که عصب و پی را نیازاری * بیار چوب مورو یا چوب گز که تر باشد و بر آتش نه تا نیکو گرم شود ; و جانور را گرفته استوار بر بند و کف پای جانور و زیر انگشتان را داغ کی ; به شود *

فصل نهم در معالجهٔ تخمه و عرف کنکرهٔ پای که سنگریزه عبارت ازانست و ورم پای عرف تلی دمیندگی و * علامت تخمه آن بود که کف پای که درونش سنگریزه باشد اول آن آماس کند مانند نوک و اندک اندک بزرگ شود و سخت گردد; و چون سر کند در کف پای سوراخ پیدا شود و زرد آب ازآن رود و بر پشت پای و زیر پای هم باشد و در فارسی آنرا تخمه و آکلهٔ پای گویند و در هندی پیوه و بشره و کنگری پاوتلی نامند *

علاج آن بود که پدواز جانور تلي دار چون ناوک تير گران ميان خالي کرده ت جانور را همواره برآن نشاند و جانور دست بازدار هرگز نه بيند،

ا ميرچه "a leech"; ride p. 325, note 1.

² dani ride note 10, p. xxix.

ا دمیندگی probably for میندگی H., the frog abscess (a painful abscess which grows on the sole of the foot).

Tali, pl. taliyan, is a common falconer's term for swollen feet.

pewa, H., is a common term for a corn in a horse's hoof.

b Apparently the author means that a groove should be cut along the Cop of the perch.

دهد، دویم از شنوج ۱ که از خشکی اعصاب بود، و سیوم آنکه حرام زادهٔ بقصد گرفتن دست در دو شاخ بازو زند و جانور بطهد ، و ازان رانهای جانور از بند کمر بدرد آید و سست شود و از هم فراخ ماند و تذک نشود *

علاج * بیارد سوزن جوال دوزي و در آتش گرم کند و جانور را گرفته استوار بر بندد و از شکار بند نگونسار بیاویزد تا هر دو رانهای جانور بجای خود آیند * آنگاه بالای دمچه * بر استخوان ران گرداگرد داغ کند تا بحال آید ; و بهتر ازین حیلهٔ جهت این مرض نیست الشاء الله تعالی به شود *

فصل هشتم در معالجهٔ نقرس پای * جانوری که در ایام بهار گرفته باشند آنرا این صرض بسیار میشود و اکثر نر را که جره باشد ، و مادهٔ که توار د بود آنرا کم بهمرسد * علامت آن بود که چون جانور را سیر کنی آن پای نقرس را سخت نتواند کرد و از پدواز بر زمین نشیند و بسینه خسید چنانکه صرغ بر بیضه نشیند *

اول باین طور امتحان کی: پارهٔ از برج کوفته بر پای جانور بمال :
اگر صبر کرد از گرمی است ، و الا از سردی توان دانست *
علاج * اگر از گرمی بود پس پیم خروس فر چند بار بر آن پای جاندر بمال : به شود *

علاج دیگر * سرگین تازهٔ خربا خاکستر زرد چوبه بهم بکوب و با روغی ازیت مرهم کی و چدد روز متواتر بر پای جانور تعمید نما و به بدن به شود *

apparently incorrect for , imit, cramp,

² معمد the same as المعادة vide note 2, p. 247.

a طوار; in the Baz-Nama-yi Naşirî generally spelt , طوار

نصل ششم در معالجه پیچ افتادی عصب که در هندی آنرا گدی! گویند * این پیچ در عضوی افتد که جانور بر تکیهٔ آن عضو تا دیر نسیند و آن اندام از حرکت باز ماند *

ملاج آن بود که اشخار کوفته باریگ نموده بر مُوضع که پیچ داشته باشد همراه پارچه بندد ; و آن پارچه را بروغی کار در میکرده باشد تا به شود *

علاج دیگر * اگر عصب جانور را درد رسیده بود , بیارد روغی زیت و روغی نارجیل و روغی نئی که در آبها روید و روغی نفط سفید و همه را با هم وزن آب حل نموده بر آن مُوضع مالد * و ازدی ادهان هر کدام که بدست آید تنها نیز نافع است *

علج ديگر * موميائي با روغن گل حل كرده شير گرم بر موضع درد بمالد , به شودن اما از باد پرهيز كند *

علاج دیگر * زنت رومي یکماشه - مرمیائي یکماشه - مصطگي رومي دو ماشه - در دو توله روغن گل بر آتش قیز آنقدر جرشاند که بهم حل شوند * آنگاه شیر گرم کرده هرگاه خواهد بمالد - انشاء الله تعالی به شود * معلاج دیگر * نارجیل ریزه بریده در هارن با هم وزن موم بکوبد و در روغن شیرپخت آنقدر جوشاند که یکذات شوند * بعده قدری زرد چوبه اضافه نماید ; آنگاه سرد کرده و در پارچهٔ بسته و هر بار گرم کرده بر آنجای درد نهد ; به شود *

نصل هفتم در سوختی دو شاخهٔ " جانور و داغ کردن آن " باز ماندن دو شاخهٔ جانور از سه چیز است ; یکی ضعف ر درد و آزاری که روی

¹ گدى ride note 7, p. xxix. قدى ride note 8, p. xxix.

پارچهٔ که بر آن پیچیده باشد ببول آدم تر دارد و خشک شدن نگذارد ; صحت یابد *

علاج دیگر * بیارد سفالپارهٔ سوخته که از ته دیگ گلی باشد ; آنوا کونته در شاش کودک باریگ آس نموده و بر پارچه مالیده بر آن موضع به پیچد و برشتهٔ بندد ; به شود *

علاج دیگر * بیارد بیخ بید انجیر یک درم - و برگ تمر هندي دو درم - هر دو را همراه بول صبیان آس نموده و بر پارچه مالیده و گرم کرده برآن موضع ببندد ; به شود *

علاج دیگر • اگر استخوان جانور شگسته باشد آنوا سفیدهٔ تخم مرغ و زرد چوبه و اشخار هر سه را بهم سائیده و پارچه بدان قر کرده بر آن موضع استخوان شکسته بندد: به شود *

علاج دیگر * اگر استخوان جانور از چنگال جدا شده بود, سریشم کمانگران بکوید و در آب جوش کند و آرد ماش در پارچهٔ بیخته باریک مثل میده کرده در آن داخل نماید, و آن قدر بپزد که بقوام آید ، آنگاه بر پارچه مالیده بر موضع درد رسیده بندد * این حیلهٔ فقیر است و به تجوبه رسیده *

علاج دیگر * اگر زخم بجانور رسیده باشد سنگ سرمهٔ خوارزمی درآن انداخته و بریسمان باریک ابریشم سبز بخیه زند : و مهر و انیون خوب و مومیاتی بروغی گل حل نموده قدری زنت برآن اضانه نماید و بر موضع درد رسیده بمالد : به شود * و اگر قدری درد باقی بود یک نخود قلیا درآن داخل کند : به شود *

از بند جدا سده را گشیده بجای خودش در بند ر روغی زیت در قدری شهد ممزوج نموده بر پارهٔ پارچه مالیده و برآن بند پیجیده بریسمان پشم بالاش سست بر بند که هنگام ورم شدن کشیده نگردد; به شود *

علاج دیگر * اگر زخم در ساق جانور که جدا شده باشد برسد مومیائی باریک نموده بر آن موضع پاشد، و جراحت را پر کند، و مومیائی نیز باید خورانید: به شود * و اگر سر دست دوای مذکور موجود نباشد در زخم سرمه اندازد و چند ورق گوشت ببول انسان تر کرده خوراند: کار مومیائی کند *

علاج دیگر * اگر استخوان جانور شکسته باشد باید که پرها را از آنجا برکند: و بیارد دانهٔ شملیت یکدرم - میدهٔ چوب یک توله - پوست آمله تسم ماشه - با شاش کودک بهم سائیده و مومیائی سر انسان قبدآن تر کرده برآن موضع به پیچد و ریسمان پشم سست برآن به بندن * اگر جانور کلال چشم بود و وحشی نین آنوا طوماغه باید داد: و اگر سیاه چشم است آن خود کلاه دار است *

علاج دیگر * مومیائی نیم سرخ - شب یمانی نیم سرخ - آب بلیله یک سرخ - همه را یکجا سائیده در ورق گوشت جانور را خوراند * بعد هضم آن سیر نماید ; سه روز باید داد * و این وزن جانور کلان است ; ریزه را کم کرده بدهد ; به شود *

علاج دیگر * اگر پا و استخوان جانور را آزار رسیده باشد ، افیون خالص با شاش کردک حل کرده بر آن موضع مالد و سه روز بسته دارد و همواره

[!] sawdast ميدؤ جوب ا

² alof (amula), P., the Emblie Myrobalan, Phyllanthus Emblica.

n medicinal preparation supposed to be extracted from nummies or from dead bodies.

علاج دیگر * چوب گز تر در آتش بنه تا بسورد ، و از سر دیگر آن ، که آب جاری گردد ، قدری زرد جوبه درآن سائیده برآن ورم زانو بمال ; به شود * بدآنکه ورم زانو و پائی بر دو نوع است ; یکی بسبب زحمتی که بدان رسیده باشد و دویم بی سبب * اما آنکه بی زحمتی آماس کند آنرا علاج آن بود که تخم معصفرا را خورد بکوب و با شراب بیامیز ر پارچه بدآن آلوده بر ورم پیچ و آن روز بسته دار * و اگر تابستان باشد در خانهٔ سرد بر زمین میخ زده بدان بند که در آنجا فضله کند و بر آن پا نهد ; تا سه رز بعمل آر : به شود *

علاج دیگر * پارهٔ صمغ عربی در خون ماکیان و سفیدهٔ تخم مرغ حل کرد ه بر زانوی جانور و بر ورم چذه مرتبه ضماد کند; صحت یابد * ورمی که از جهت زحمتی شده باشد اول اورا همین معالجه کند; و اگر ورم همه درر نشود آنوا میان هر دو انگشت خورد و بزرگ داغ کند * و داغ را بسرافراز * که برای داغ از آهن سازند در آتش پاچک ه گرم کرد ه بدان داغ کند; اما بقسمی که عصب نسوزد که بیملنگ شدن جانور است * و چون گره بندد * آن گره را خارید ه خون و زرد آب ازآن بر کشد تا به شود * و مرهم سفید آب بهترین دواها است *

فصل پنجم در جدا شدن چنگال جانور و معالجهٔ بجا آوردن آن، جون چنگال جانور از بند جدا شود آنرا علاج آن بود که فی الحال اندام

ا تخم معمفر (tukhm-i mu'as fir), P., the seeds or flowers of Carthamus tinctorius, the Safflower.

apparently a term for a branding iron.

ا باجك P., dried dung used for fuel; in India, generally, cakes of cow-dung; in Persia, balls of horse- or ass-dung.

⁴ گرة بنده , i.e., swells up in a knot.

علاج لایکر * اول باید که آتش در مغاک روش کرده گرم کند :

و بعده شاخهای درخت آزاد , که در هندی آنرا بکائی ا نامند , برآن آتش انداخته آب بالای آن پاشد تا بفسرد و اندکی بخار باقی ماند * آنگاه جانور مریض را بر آنجا باید نشانید ; و بالای آن سبدی نهاده هوا بند نماید * و چون مغاک سرد گردد آهسته بندریج هوا داخل کند و سبد بردارد و چانور را ازآن برآرد ; به شود بامر الله تعالی *

علاج دیگر * سورنجان مصري یک سرخ - ریوند چیني یکسوخ - زنجبیل در سرخ - صبر زرد نیم سرخ - نبات سه ماشه - باریک نموده بآب جوشندهٔ نلوس انبلتاس ² گولي کرده بطور صافي بعمل آرد * و همه تواعد آن چون صافیهای دیگر است ; و این حیلهٔ فقیر و آزموده است *

فصل چهارم در معالجهٔ یاد زانو و ورم آن هسیب آن بود که جانور را از کریز فریه بردارند و بر آرند ، و بازدار آن جانور فریه را به هنگام طهیدن بدرشتي باز دارد * علامت آن بود که جانور همواره همان پای صدمه رسیده را آسایش زیاده دهد ، و در پوست زانوی جانور باد باشد ، و گاه کم ه گاه زیاده گردد ، و ورم کند *

علاج آن بود که گوشت بره بروغی پسته آلوده چند روز جانور را بدان سیر کند و آرام و آسایش بسیار دهد ، به شود *

علاج دیگر * رکی است باریگ ، زیر زانوی جانور : آفرا بغیشتر و یا بسوزن فصد کفد تا خون از آن برآید و بهمین تفاعت کند ، به شود *

ا درخت کزاه ا, P., وکائی, (bukā'in), H., Melia Azadirachta, the Neem, or Margosa-Tree; called Āzādirakht from its resemblance to the Persian lilae.

² بنيلتاس ؛ ride note 4, p. 306.

علیج آن بود که جانور را آسایش دهد و بر دست سیر نمند و هرچه دهد زنده پیش جانور بایده گذاشت تا خود از هر جا که خواهد بخورد و چندگاه جانور را در خانهٔ کشاده به بندد ؛ به شود ...

علاج دیگر * باز را بگیر و استوار قباچه بر پند و نیکو در هر دو ران جانور نگاه کن ، و هر جا که کبود و نیلگون شده و بسرخی مائل باشد آنجا را چند سوزن خلانیده گل ارمنی و طباشیر بالسویه در طعمه بده ; به شود * این حیلهٔ جملهٔ استادان است * و کافور و افیون و جدرار خطائی او ریوند چینی بآب برگ بانسه کپره * سحق کرده ضماد نما و این حیلهٔ فقیر است *

علاج ديگر * جوز القي و زرد چوبه با سركهٔ انگوري سحق نموده و بر صوضع سوزن زده طلا كند ؛ به شود *

ملج دیگر * انگشقري سوب درست نموده و در ملارک درخته در ساق جانور اندازد - انشاء الله تعالى سست دستي دفع شود •

علاج دیگر * بیارد یک ظرف گلی آب نارسیده و درآن شیر-ماده کاو قدار پذیم سیر جوش نموده و پدواز بر دهن دیگ بسته جانور سست پا را برآن پدواز نشاند تا از بخار آن انگشتان دست او نرم گردند و تائم شوند *

ا جغرار خطائي, the khala or Central Asian variety of Jadwar (Delphinium denudatum).

انسة كبرة 2 (bānsa kapura), H., a silicious and crystalline substance found in the interior of the hollow stems of some bamboos, chiefly Bambusa arundinacea.

a kind of cloth ?

علاج دیگر * کفّ پای جانور را با انگشت بزرگ خود بمال و انگشت را آهسته بکش به شود *

فصل دویم در معالجهٔ وجع مفاصل و درم پای جانور * سبب آن بود که از گوشتهای سرد و ثقیل دادن در مزاج جانور امتلا بهم رسد و باخم زیادتی کفد * علامت; ظهور برآمدگی مفصل, و طعمه هضم نکردن و پدواز بحینگال گرفتن فتوانستن و استادن فتوانستن و ررم در مفصل داشتن * علاج * اگر از حرارت بود برآن موضع دیو سیاه * چسپاند, و گل ارمنی و گلاب و حضض مکی و پوش دربندی * و نشاسته و سرکه و قدری سونجان * در زعفران سائیده بر موضع درد ضماد کفد و آب عناب و روغی بنفشه بخوراند; به شود * و اگر از سردی بود او را روغن جوز و نارجیل و روغن بیدانجیر دهد; و زعفران نیز بسیار مفید است * و گوشت کفچشک بروغی بادام تاخ و شکر طبرزد نافع است; و حرمل در سرکه جوشانیده پارچهٔ درآن در کرده برآن موضع بندد; و قدر یکدانگ سنامکی * خوراندن اثر کامل بخشد; و این از جملهٔ مجربات است *

فضل سیوم در معالجهٔ چای سست شدن جانور * سبب آن بود که در شکار جانور بر مرغی بطید و بازدار آنرا به تندی نگهدارد و نیز جانور بر دست باشد و اسپ را بدراند و جانور از شدت باد که از تاختی اسپ روبرو آید دست تائم کردن نتواند و ازآن عصبش سست گردد *

م ميالا ا apparently دوچه سيالا , black leech. Vide note 1, page 333.

² پوش دربندی (pish or bish-i Darbandi), lozenges or cakes prepared, in the town of Darband, from the leaves of a certain plant.

ه سورنجان (sārinjān), A., a species of Colchicum, Meadow Saffron or Autumn Crocus.

ا مكى الله (sanā-maklā), A., Cassin angustifolia, senna.

باب بیست و دویم

全李季季

در معالجه امراض پای جانوران مشتمل برنه فصل

قصل اول در معالجهٔ ستولا شدن جانوران * سبب آن اینکه باز دار فادان چوب پدواز و چکس را سطیر کند و دست جانور وا می ماند * باید که چوب مذکور را باریک تراشد چنانکه ناخی نرانگشت, و دراز انگشت میانهٔ جانور, از گرد چوب بهم برسند * و سبب دیگر آنست که باز دار باز را بر دست بسیار طیاند و بتلخی باز کشد * علامت آن بود که باز چون مرغابی گیرد نگهداشتی فتواند *

قلاج * مرغ خانگي در پای بازبده و بگذار تا باهم کشتي کنند و صرغ زرر کند و جانور هم چنگال درآن سخت کند , و از هر جا که خواهد بخورد ; چند بار همين کن * آنگاه چند کبوتر چشم دوخته بدو بگذار تا خود سير شود ; در اندک وقت صحت يابد * و اين معالجهٔ گال چشم است * و سياه چشم مثل بحري و شاهين و چرغ که گيرنده نيستند و لکد زننده اند همهٔ آنها را معالجه موجب نوشتهٔ صدر بايد * اما پدواز و چکسه سطهر باشد که چنگال آنها از هم وا باشد او کشاده , تا قائم گير و محکم شوند - انشاء الله تعالى * و اين از اُستاد ابوالحسن است *

¹ i.e., so that the claws do not meet round the perch.

و همین عمل کند * و اگر خواهی که پرهای جانور برّاق و روشی و آبدار شوند, نوم پر عقار در پارچهٔ گره بسته, بعد شستی برآن بگرداند ; چلا خوب بخشد ، آزموده است *

فصل دهم در معالجهٔ درد بعلی جانور که بازو ازآن برداشتن نتواند *

علاج آن بود که مرغ کشته و بسمل گه او را بریسمان بسته و اورا دم داده

(چون پوست گوسفندی که جهت آزمایش شمشیر بدمند) و پُر باد نموده

و بر شکار بند زین بسته اسپ را بدراند : و لیکن باید که اول شکم مرغ

را بنائزه پر آب نماید و تا نیم فرسنج اسپ را چار قطره * بنازد * آنگاه

سینهٔ مرغ را شگافته پیش جانور بنهد تا از هر جا که بخواهد بخورد *

و اگر بیکبار از دوا کردن به نشود چند مرتبه همین عمل کند - انشاه

الله تعالی صحت یابد *

[&]quot;the throat." بسیل گھ 1

[&]quot; at full gallop." چارنعل apparently the author's term for چارنطره " at full gallop."

سریشم نوشته شده بهر کدام بهمرسد تحقه توان دانست * و تنه عرف بهروزه 1 نیز بکار برند ب آن هم بستگی بسیار دارد *

نوع دیگر * اگر پر از حده گوشت شکسته بود و لائق پیوند نباشد , پر دیگر نیز ازآنجا بریده و سریشم آلوده در پرفازهٔ شکسته فرو خلاند * و باید احتیاط کرد که پر کچ و دراز و کوتاه نباشد تا در پرواز درست باشد و جانور تصدیع نه بیند *

فصل هشتم در معالجهٔ مرهقه ه علامت آن بود که موی سر راست بایسند و ناخنها سست و کم شود چنانکه طعمه را ضبط نتواند کرد »

علاج * اگر زمستان بود در پیش آتش یا در آفتاب بدارد , و بابونه در آب جوش نمود ه بر ناخی جانور نطول کند , بکوزهٔ لوله دار ریزد ; و نیز آب مورد و آب نرگس خوراند - به شود *

فصل نهم در شستن پرها وبال که چرکین شده باشد * سبب چرک شدن دست چرب بر پر جانور مالیدن و بد تیماری میر شکار است *

قوای شستی پرهای جانوران * استخوان سوختهٔ کوره کلال باریک کوفته و در پارچهٔ باریک گره بسته اول پرهای جانور را نم داده همان گره را تا دیری برآن بمالد و بگرداند : بعده بر طغارهٔ پر آب بندد تا جانور فسل کند و صاف شود . و اگر خود بآب نرود گرفته باید شست *

دوای دیگر که همین کار کذد * شب یمانی باریک دو آب حل کرده و بدآن پرهای جانور را شسته بعده نزد آب گذارد تا غسل کند ; و اگر خود بآب نرد گرفته بشوید * نیز خاکستر خرمهره مجرّب است

[.] Vide note 1, page 311 قنة عرف بهروزة 1

ویا شاخ گاو و یا شاخ آهو ویا شاخ بز کوهی یا تتم اسپ و یا چوب بانس ویا آهن سازد به هر چند سوزن سبک تر کند بهتر است که جانور با سوزن گران در پریدن تصدیع کمال بیدن * و بجهت پر پیوند کردن مردی سبک دست و راست نظر و زیرک می باید * و میر ابوالعباس بلخی را بازی مرغابی گیر بود که شانزده کریز در خانه کرده بود و همواره مرغابی خوب میگرفت و چنان شد که باز بمرغابی نمیرسید * به ابوالمگ سهیل ترمذی نوشتند * جواب داد که باز را هیچ عات نیست ، مگر پر جانور متبدل و بی قرینه پیوند کرده اند و آن را وصل کرده اند و یا سوزن گران گذاشته اند * چون نامه را خواندند و بموجب آن ملاحظه نمودند چنان که نوشته بود یافتند : هم پر غاط بود و هم سوزن گران * خون بار دیگر پر را وصل کردند باز بدستور سابق مرغابی میگرفت *

سریشم که پربدان وصل کنند باید که آهک و قند سیالا و آرد ماش و صمغ کوکل عرف مقل بهم ممزوج نمایند و باندکی آب جرش کنند تا بقوام آید و قدری سفیدی تخم مرغ اضافه نمایند تا ازرجت او زیاده از سریشم گردد * آنگاه سر پر شکسته را محرف قلمکن و پر دیگر هم که بار پیوند کنی آنرا قلم کن و بالای سوزن را از نرم پر تغدری و یا عقار و یا پنبه باریک پیچیده و بسریشم مذکور اندوده در هر دو قلم فرو خلان و پر را وصل کن *

عوض آن سریشم ماهی زهره که خاتم بندان کارعاج بدآن وصل کنند و یا سریشم کمانگران : و یا سریشم پنیر تکه از همه بهتر است بکار برند و یا دانهای سیر با چند دانه مویز بهم کوفته بدآن پیوند نمایند ، و اتسام

ا عملي زهري , fish-poison ; the mallen, Verbascum Thapsus.

[&]quot; بسرستم بايور ; perhaps the glue made from the hides of cattle,

عَلَّجَ دیگر * مشک یک سرخ - مومیائی یک سرخ - با قدری شیره کوار ا گولی کرده در لقمهٔ گوشت صبح جانور را خوراند ، در چفه بار دادن صحت یابد *

علام دیگر * زنجبیل و زرد چوبه و کیله از هر کدام یکسرخ بآب حل کرده چند بار سوزن در بن پر خلانیده دوای مذکور را بران بمالد ; اما سوزن یکبار زند ، ولی دارو را هر روز بمالد *

علاج ديگر * كبريت دماوندي يك سرخ ، هر روز در ورق گوشت جانور را خوراند - انشاء الله تعالى صحت يابد *

علاج از منصور * بیارد ماهی خورد و ریزه و قدری حلتیت و چذه دانه سیر بهم باریک نموده و چذه سوزن در بن پر خلانیده و خون و زرد آب بر آورده دوا را بمالد و اندکی در طعمه خوراند ؛ به شود *

فصل هفتم در معالجهٔ پر وصل کردن و قاعدهٔ آن * چون پر جانور شکسته شود و خواهي که آنرا وصل کني ، چنان بايد که همان تکهٔ پر را برد اري و بهمانجا پيوند کني ، و اگر آن پر ضائع شده باشد پر جانور ديگر ازآن جا بريد، ه وصل کني ، وليکن شرط آنست که عوض شهپريار پر نباشد و عوض يار پر کزدک د نبود * هر آن پری که شکسته باشد عوض آن پری که شکسته باشد عوض آن پر جانور ديگر از همانجا بي تفاوت بايد بهمرسانيد و سوزني تيز از ني

ا گُور (kūār), H., juice expressed from the bark of Holarrhena antidysenterica, Kurchi or Conessi Bark.

is the 1st primary (in a goshawk called kirkit). Shāh-par, according to some falconers, is the name of the 1st, 2nd and 3rd primaries, but according to others the 2nd, 3rd, 4th and 5th. Yār-par according to some are the 5th, 6th and 7th primaries, but according to some the 8th, 9th and 10th feathers of the wing; while others again so name the 10th wing-feather and onwards.

علاج ديكر * اكر جادور پر خون آلودة اندازد. بيارد سركة و تلحه كاو و کمیز شیشک ¹ یعنی گوسفند از هر کدام نیم توله - هر سه را یکجا کرد؛ و بين پر بدان شسته بعده بآب گرم بشريد ; به شوه * آ

عَلَجَ دَيْكُو ۗ وَنَكَارُ يُكِ سُرِخَ - صَوْيَوْ وَ دَانَةُ سَيْنُدَ ۚ جَهَارُ سُرِخَ - سَيْرَ فيم دانه - نوشادر نيم سرخ - فلفل گرد دو دانه - همه اجزاء را باريك آس نمرده بسركة خالص معجون كذنى و سوزني چذه در رشته پيچيده جانور را استوار گرنته برآن بیخ برچند سوزن خلانیده خون و زردآب بر آورده درای مذکور را بر**آنج**ا غما**ن** کند , و در بینج پر فرو دهد تا پر نیکو و درست . ڊر آيد *

علاج ديكر * شوذيزيك توله - گونه أيم توله - با يكدرم آب ليموى كافذي دربيخ بربماله ; به شود - انشاء الله تعالى *

علج ديكر * لسان العصافير تلفي - برك حنظل - صبر - هر سه را مساوی خورد بکوید و برآن پر بماله, و قرصی از چرم ساخته آن را سوراخ کرده در گردن باز فرو کند تا سرش بهر نرسد و عادت پر بریدن فراموش نمايد * و اكر برك حنظل بهم نرسد فلفل معارضة بكار برد *

علج دیگر * سیر چهار دانه در روغی زرد بریان کرده نگهدارد, قدری ازان همرالا طعمة بدهد : به شود 🛫

عَلاج ديگر * سفيدي كه بر كدر عرف پنه مي باشد با چند دانه مويد بآب تر كردة همراة طعمة خوراند : به شود *

² گرنه , error for گرنه (génch)? Abras precutseius, Indian or Wild Liquorice. وَلَهُ وَ for pethā II., Cornelita peps, the Pumpkin, or regetable marrow.

علاج آن بود که شنجرف قدر یکسر خ باریک آس نموده همراه طعمه صبح جانور را خوراند; در چند بار دادن صحت کلي یابد *

علاج دیگر * سهاگه دو سرخ - نمک هذه ی یک سرخ - نبات دو ماشه - شنجرف یک سرخ - همه اجزاء را باریک آس نموده بآب لیمون گولی کرده صبح بدستور صافی بدهد; و همه طعمه داری به قواعد صافیها است; نفع بسیار دهد *

علاج دیگر * بیارد زرنین و باریک کونته در بین پرها پراگنده بدمد ; انشاء الله تعالی صحت یابد *

علاج دیگر * خلالی از چوب بانس ساخته و یک سرش را تیز تراشیده در بیفی جانور باید خلانید 1 و سر دیگر که بیرون شده باشد آنوا نیز باید تیز کرد; از منسو جانور آن خلال قدری از هر دو طرف برآمده باشد; تا هرگاه جانور پری را خواهد بتراشد خلال در بازوی جانور خلد و از آن سبب پر کشیدن نتواند; و مفقار نزدیک آوردن نتواند; مجرب است *

علاج * بیخ پر را که جانور بریده بود بمنقاش بر آورده و بسوزس آنجا را خاریده دران روغی نفط سفید سه روزچکاند, و روز چهارم ملاحظه نماید * اگر چرک درآن سوراخ باشد بر آورده و خلالی از موم سفید درست کرده و بمسکه چرب نموده در سوراخ بی پر بدهد ; به شود *

In India domestic fowls often have a feather run through the nostrils and left with it; ends projecting, so that the fowl is unable to peck at a wound or a diseased feather.

علاج دیگر * نان گندم تازهٔ و گرم که فی الحال از تنور بر آورده شده باشد آنرا شکانته و پر کے شده را دران گرم کرده راست نماید *

علاج دیگر * ترب یا شقاقل کلان یا شلغم هر کدام که بهمرسد در دودی اگرم کرده و چون نرم شود شکافته پر کیم شده را در شکافت داده و گرم نموده راست سازد *

علاج دیگر * اگر پرغازهٔ پر جانور شگانده باشد آنرا باید که سوزنی باریک بسریشم آلوده و در پرغازه خلانیده و بالایش ابریشم پیچیده استوار کنی تا زیاده شگاف نگردد * و اگر جانور پر بریزد و نیکو بر نیارد و یا باریک بر آرد و یا اصلا پر نه روید , از احراق مواد و خشکی تصور توان نمود و علاج بمسهلات کند * و بعضی صبر زرد نافع دانسته اند ; قدر خوراک از پکدانگ تا دو دانگ , و روغن حب الغار * و روغن جوز و فرفیون * و پیه تازه و خاکستر علیق * و خاکستر سنبل چاهی یکجا کرده ضماد نماید , و بجوشندهٔ شلغم و برگ کنجد مکرر بشوید ; و هرگاه موئی * بریده شود و بین آن باتی ماند بروغن مورو و روغن وسمه و قدری لادن طلا کند و مگس را بال جدا کرده یر روغن حل نموده بر آنجا بمالد ; عجیب الاثر است *

فصل ششم در معالجهٔ پر تراش که در هندي کتونکه خوانده هايي مرف از بلغم و سودا خيزد * علامت آن بود که جانور پرهای بازوی خود را از نزديگ بيم بنوک منسر ببرد, در عين تولک و بعد از آن نيز *

cvidently دودي درويش vide p. 123, note 3,

² إلغار (ḥabbu'l-ghir), A., the berries of Laurus nobilis, the "sweet barg," or "laurel" of the poets.

ة وفيون (fargiyau), A., Euphorbia resinifera, euphorbium.

طيق ('ullayq), A., the rulius fruticesus or common bramble.

[&]quot;hair" appears to be used by the anthor for the small feathers.

علاج دیگر * برگ تلسی دو نیم اورق - برگ تذبول یک ورق - با تدری انکوزه در روغی گاو پخته نگهدارد; صبح همراه طعمه خورانیده باشد; به شود *

فسل چهارم در معالجهٔ پر بگوشت انه پرشکستن ته این مرض از بسیار خون دادن در کریز و از بی تیماری و گرمی خیرد، و باشد که اندرون پر غازه در بن گوشت شپش پیدا شود و بخارد; و آنچه اندرون گوشت بود بی قوت بود و آن پر از اندرون حد گوشت بشکند *

ملاج * رکی است درمیان دو استخوان بازو که آن استخوانها را برادران خوانند; در آن رگ سوزن خلانیده و یا به نشتر از آن خون بر آرد * اگر بهمین علاج به شود بهتر, و الا از پرهائی که شکسته باشد یک و پر بر آرد , و در بینج آن ملاحظه کند که در آن پر غازه شپش هست یا نه * اگر باشد پرغازه را از بدرون حد گوشت سوراخ کرده سرکه در آن ریزد تا کرم بمیرد; به شود *

علاج ديگر * بورهٔ ارمني در سركه حل كرده پر غازه را بدان بشويد ; به شود *

فصل پنجم در معالجهٔ په کې راست کردان و پر غازه شگافته شدن و قطعاً دروئيدن •

علاج آن بود که کاسهٔ از آب گرم پر کرده و پری که کیم شده باشد در آن تر کرده و بخود آهسته راست کی ; مجرّب است *

[.] دو روق و نیم Indian for در نیم روق 1

فصل آسيوم دار معالجة پر كور كردن جانور ٥

ملاج آن بود که چانور را گرفته در سوراخ بن پر که گوشت رسته باشد روش نقط سفید در چکاند ; اگر بیک مرتبه چگانیدن سوراخ کشاده فگردد چند بار این ترکیب را بعمل آرد * چون کشاد شود سر پر غازهٔ پر مر غ درآن سوراخ خلانیده دهی آن را صاف کفد که دران چرک نماند و پارهٔ گردهٔ گوسفند بر آتش بریان کفد تا نیم کباب گردد بعد بفهد تا سرد شود و انگاه در سوراخ اندر کفد - انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * هر آن پری که کور شده باشد باید پرغازهٔ آن پر را از حده گوشت بریده روغی نقط سفید در سرراخ آن چکاند * چون آن پر بر آید دیگری را معالجه کفد و همه پرها را یکجا دوا نکفد تا که بازوی جانور ورم نکفد و پر غازه را آنچفان باید برید که برابر بگوشت باشد و الا جانور بمفقار پر بر کشد ، و چفد مرتبه البته روغی باید چکانید *

ملح دیگر * نمک هذه ی یک توله - انگوره مساوی - دار فلفل نیم توله - همه را بهم باریک آس نمود ه و بآب سیر گولی کوده هر آن پری که کور شده باشد خلالی در سوراخ بی پر خلانید ه ر از چرک پاک کرده دوای مذکور را در آن سوراخ پر کند , که این عامت کرم است , و کرم بدوای مذکور بمیرد و مرض دفع گردد *

علاج دیگر از نتهو بیگ * جانوریکه پر کور کند و بیخ او اندوون بماند، باید که پر غازه را بمنقاش برآرد : هر مرتبه که پر نو بر آید بکند ، در تفرار سلا مرتبه پر درست بر آید، مجرب است * فصل دویم در معالجهٔ پرگردان شدن جانور * سبب آن بود که در کریز از خانه بخانه برند و آن خانه نمناک بود و نیز از دواهای گرم خیزد که در کریز دهند * علامت آن بود که جانور چون از کریز فارغ شده پر و بال درست کند باز از سر نو پر بریزد و همیشه بهر اندا چتی در مانده بود و میرشکار ازان هیپ لذتی نیابد *

علاج * آنکه سوزنی برشته پیچیده نوک آن را خالی بگذارد و جانور را گرفته و بیخ پر را بسوزن خلانیده خون آلوده کند * آنگاه سهندان سفید و زعفران شاخ نرم بساید و صمروج کند و بکمیز طفل شیرخواره و سرکهٔ ترش شسته پس در بیخ پر دوای مهذکور درا بمالد ; به شود *

علم دیگر * جانور را چند روز شیر عورت همراه گوشت خوراند و چند دانه سیر کوفته بر بین پر بمالد ، به شود *

علاج دیگر * بیخ گهونگچی خشک کرده ر انگوزه گرم کرده هر دو را مساری بهم سائیده گولی برابر دانهٔ نخود صبح جانور را در ورق گوشت خوراند و گرسنه دارد تا چاشت * بعد ازان بگوشت بز سیر کند *

علاج دیگر، آزمودهٔ فقیر * پوست نخود شب در آب تر کرده نگهدارد و صبح از پارچه صاف نموده آن گوشت را بآب تر کرده بخوراند ; در چند طعمه به شود * و اگر پر زیاده ریزد قدر یک ماشه جوزبوا شب بار کرده تر سازد ; مجرب است *

علاج دیگر آزمودهٔ این نقیر * خون ناخی کشیدن و با چهار ماشهٔ نبات و دو سرخ کبریت دامغانی گولی بآب لیمون بسته صاف نمودن سریع النفع است و تکراراً بتجربه رسیده *

تر کرده دار « بعده خشک کرده بسای و جای درم پر خوره را بنوک سوزر چند جا خلانیده خون بر آورده پاک کرده درای مذکور را خشک برآن بمال و فتیلهٔ پشم گوسفند بروغی زیت آلوده و دارتی مذکور را بران فتید پاشیده بر خوره نه و بریسمان باریک بند و سه روز متواتر همین عمل کی به شود *

علاج دیگر * سرکهٔ تیز و زهرهٔ گاو و کمیز شقر اروانه اهر سه را بهم صمروج نمود و جای پرخوره را چند سوزن خلانیده و خون بر آورده درای صدکور و برای ضماد کفد : به شود *

ملاج دیگر * بورهٔ ارمذی و زنگار و نوشادر و صدر و دار فلفل از هر کدا دانگی با سه دانه مویز کوفته داروها را بدان معجون نماید و تذکار سفیه مساوی داخل کفد و جانور را گرفته و چند سوزن در جای پر خوره زده خون و زرد آب بر آورده و بسرکه شسته بعده دوای مذکور را برانجا ضما، نماید به شود *

علاج دیگر * رکی است زیر بازری جانور که تا سر زانو پیوسته است هر دو جانب آنرا بنوک سوزن زده دانگی از کل ارمنی و کانور خورد سالید بدانجای پر زده بمال، و گوشت گوسفند بانگبین آلوده بده به شود *

علاج دیگر * جانوری که پرها را از شدت مرض از بیم بر کند و هر بار ک پر نو بروید و بنصفه رسد آنرا نیز بر کند ، پس باید که تو پیش ازانه جانور پر نو را بر کند پیش دستمي کفي و پر را بر کفي ، انشاد الله تعالی پر خوب و پاکيزه برآرد * و اگر اثرش بماند چهار مرتبه پرهای نو بر آورد ه از بیم بر کن ، پنجم بار درست و سالم بر آرد ، مجرب است *

is said to be a female cannot of a special breed.

بان بیست و یکم

李李李李

در معالجه امراض برمشتمل بر دلا فصل

قصل اول در معالجهٔ چر خوره * سببس آن بود که جانور را فربه از تولک برآرند و گوشت گوسفند بسیار دهفد ; و گاه باشد که جانور فربه بطهد و پر بازرهایش بر پدواز یا چیز درشتي آسیب و صدمه خورد * علامت آن است که چون جانور بطهد پرهایش بی ردیف بر یکدیگر نشینند و اکثر اوقات جانور پرها را کشاده داره و خود را بسیار خارد و بال بر کند ; و چون بطید و پرها را بجنباند هر پری که افتاده و از جانور جدا شده بینی پر غازه آن پر پر را زخون مرده باشد و موی کردن بویزد و لاغر گردد , و گوشت نیکو خورد ولی زود سیر شود *

علاج آن بود که جانور را گرفته بیخ پرهایش را بسرکه بشوید * اکثر جای پر خوره ورم داشته باشد و کبود رنگ بود * باید که خمیر میدهٔ گذدم برابر آتش بذهبی تا بسوزه و اِنگِشت گردد، آنرا در سرکه تر کرده دار؛

بي رديف يک ديگر ا; i.e., after 'rousing,' the feathers do not return to their normal position.

علاج دیگر * اگر مسه بر انگشت و ساق پای جانور بهموسد پس قدی عرف بهروزه ا و مقل موف گوگل * در سرکه یک شباروز خیسانیده و بیخ کیر * و تخم کنان و بنغشه و بابونه از هر کدام یک جزء , همه را یکجا در سنگ صلایه باریک آش نموده برآن بمالد; به شود * و اگر بدواهای حار زخم شود آنرا خشک بگل ارمنی و مردارسنگ و سفید آب ارزیز بلد کند ; زود باصلاح آید *

ا عرف بهروزه , ginnah, A., bihrūza or bārzad, P., galbanum, Ferula galbaniflua.

gūgal), H., مقل (muql), A.; gum gugul, bdellium, Balsamodendron mukul.

8 گذیر for گذیر P Vide p. 139, noto 7.

بقرشروئي نگالا به او كذه ، ر گوشت هست خورد و دير بكار • برد ، و صيد بفاخوشي گيرد ، و مسكه هضم نتوان كرد *

علاج آذکه جانور را فویه داري و بمرغابي نیراني که باعث هلاک او بود *

علاج دیگر * قدری مومیائی در روغی نرگس یا روغی یاسمین بر آتش نرم حل کرده و گوشت بدان آلوده چند روز بده تا علت زیاده نشود و بعد هر چند روز چند مرتبه بده * اگر خواهی که صوم بگدازد قدری انگوزه در سرکه یگ شباروز قر کرده در گلوی کبوتر بچهٔ فربه بریز و آن روز توقف کی تا بمیرد ; انگاه بگوشت آن سیر کی ; اما جانور را مختار کی تا از هرجا که بخواهد بخورد * و در شش روز یکبار دیگر بده ; به شود *

علاج دیگر * مسه را با پارهٔ نمک سنگ کاریده شیر انجیر و زقوم خاردار برآن بمال یک مرتبه; به شود *

علاج دیگر از سید لطف علی * تخم تمر هندی که در هندی انبلی انبلی انبلی از سید با بول صبیان پرورده تا یک هفته در زیر زمین دنی کند : بعده باریک آس نموده بران موضع طلا کند - انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * تذکار که سهاگه ^۵ بود , تنها خشک برآن سر مسه سوهان طور بسای تاکه اثر دانه نماند و خون جاری گرده * بعده خون به پنبه پاک کرده بگذار ; به شود * اما سهاگه آنقدر بمال که مسه تمام از بیخ برطرف گردد که احتیاج بار دیگر نشود ; مجرب است * بر هر عضوی که بود انشاء الله تعالی بهمین دوا دفع گردد ; و آزمود این فقیر است *

amblī and imblī; forms of إصلي imlī H., the tamarind tree or its fruit. عنوان anblī and imblī ; forms of imlī H., the tamarind tree or its fruit. النكار (suhāga), H., نتكار (suhāga), H.

دراهای پُرنفع است : و اگر جانور لاغر باشد چند سرخ از وزن کم کرده دهد و زنهار حذر نکند : مجرّب است *

علاج دیگر * نشارهٔ اشاخ بز و ترب در روغی بیدانجیر جوشانیده بر ساق و ناخی چنگال و مفسر که پرده دار شوند بمالد ؛ به شود *

علاج دیگر * آب مورد ° و "دن ⁸ که آن نیز قسمی از عنبر است بهم ممزوج نموده بر موضع پرده دار ضماد نماید ; به شود *

علاج دیگر* زردهٔ تخم کبوتر و مغز پسته در روغی بادام بهم ممزوج نمود به بر موضع پردهدار ضماد کند; به شود * اگر جانور, چنگال را بمثقار خود کندن گیرد و خون برارد بر آن دارچینی و زنجییل و عاقرقرها و امثال آن مالیدن نیگ نفع کند *

فصل چهارم در معالجهٔ صوم ^ه که بعربي ثالیل و بترکي ازکیل و بهندي مسه نامند و این در بچگي بهمرسد * سببش آن بود که مادر شکار مي آرد و بحچهٔ که زورآور تر باشد طعمه را از منقار مادر ستاند و بحچکان دیگر قصد حصهٔ خود کرده یکدیگر را در چنگال گیرند و اکثر زخم در بدن هم بکنند و نرم پر و خون که یکجا درآن زخمها بمانند و در کلاني ماده شود و بحوش آمده سر بطور دنبل وا نماید و ازآن ناسور و مسه بهمرسد * علامت آن بود که جانور همواره ترشرو بود و گاه گاه از جای بحهد و خود را ور چیده دارد و بددل و هراسنده بود و هر کس از پس پشت او بگذرد

^{1 3 14} sawdust : saw-powder.

^{2 3, 00 (}marad), vide p. 125, note 2.

⁵ way (todan or tigan), A., ladanum, the resinous juice or gam of Cistus creticus.

[•] مرم tiele mate 7, p. 28.

ماشه ازآن بآب جوشفدهٔ عناب گولي ساخته بدستور صافي بكار برد -إنشاء الله تعالى صحت يابد *

علاج دیگر * اگر جاذور بایی به نشود آنرا شفجرف دو سرخ - هلبه یک ماشه - مشک قدری - بهم باریگ آس نموده بآب کوله نارنجی گولی برابر دانهٔ عدس سازد : هر صبح یک حبه در ورق گرشت جانور را خوراند * چوك آن را نیک هضم کند سیر نماید ، و از گوشت میش پرهیزد که گوشت اسب و شتر و میش سودا انگیزد *

علاج دیگر * مندل یک ماشه - شفگرف چهار سرخ - مشک یک سرخ - قرنفل دو عدد دانهای الاچی خورد چهار سرخ - عنبریک سرخ - بیربهوتی یکعدد - همه اجزاء را باریک کوفته بآب ککرونده ا گولیها برابر دانهٔ ماش ساخته نگهدارد و هر صبح در ایام کریز یکحب میخوارنیده باشد ر چون نیک هضم کند سیر نماید ; به شود *

علج دیگر * شنگرف چهار برنج - در شیر بز حل کرده و طعمه را درآن تر کرده سیر نماید ; به شود انشاه اللهٔ تعالی *

على ديكو * شيرة بيخ برياره همراه طعمه دادن نافع است * *

علاج دیگر، از یاربیگ * چند دانه پلاس پاپره * در روغی کار برشته دیگردارد و در کریز همراه طعمه خوراند ; کلفجر دفع گردد ، انشاء الله تعالی *

علاج دیگر از تجربهٔ این فقیر * صافی بیست و چهار سوخ نمک تنها که در شکار باز ذار است بنوعی که نوشته شده بعمل آرد ، این از جملهٔ

ا ککرونده ۱ تکرونده ۲ ride note 8, p. 79.

ياليس ياليره ع (palās pāpra), H., the fruit of Butea frondosa.

بآب برگ نیم گولي قدر یک سرخ کند , و هر صبح چهار گولي باز کلان را در ورق طعمه خوراند و چون نیک هضم کند سیر نماید , و این حیلهٔ فقیر است و بتنجربه رسیده *

علاج دیگر * جانوری را که خارش بود آن جا را بآب غوره یا آب چنددر یا آب حلیم با یکی ازینها ، شوئید و روغن بادام و عسل بدآنجا مالد و روغن کاو تازه با شکر طبرزد در طعمه دهد ، نافع است *

فصل سیوم در معالجهٔ شقاق عرف کلنجر و این علت از گرمی و حرارت داردهای گرم که در تولک و یا در شکار دهند خیزد و چون از حرارت آن خون جانور سوخته و سوداوی گردن , چنانچه انسان را جدام عارض شود , جانور را کلفجر بهمرسد ; اما در هفکام تولک زیاده شود و طول کشد و علامت آن بود که ناختهای چنکال جانور سفید شود و پردها از ناخی علامت آن بود که ناختهای چنکال جانور سفید شود و پردها از ناخی جدا شوند و دانها بر انگشتان پیدا شود و رنگ منسر هم بطور ناخی گردد , و لاغر شده باز فریه نشود و بعضی پرها باریک و خام و شکننده بر آرد و گوشت خورد و بکار برد و لیکی فریه نگردد ; و پوست بالای ساق سفید و گوشت بریزد , و سبزی بی مفسر نیزلون بگرداند ا *

ملاج آن بود که اول از بریدن ناخنهای انگشت خون را کم کند و بعد یک هفته صاف کند بطانیهای مسهل که مخصوص جهت همین مرض نوشته شده *

صافی اول * دارچینی یک ماشه - تربد سفید چهار ماشه - مصطکی یک ماشه - نبات چهار ماشه - همه داروها را باریک آس کرده تدر سه

I In this disease the nails also drop out and do not grow again.

علم دیگر * روغی سرشف یک آثار، رسیر نیم آثار، در دروغی مذکور سرخ کند، رهر صبح قدری ازآن بهمراه طعمه میخورانیده باشد، به شود *

علاج دیگر * زیرهٔ سفید و انگوزه و کبریت و شملیت برابر هم ، باریک آس نموده بماسورهٔ در اصل پر چانور بدمد ، جرب دفع گردد *

علاج دیگر * برگ مورو و دانهای نیم و مردار سنگ و حُضُف ا مکي و حلقیت و خارش دنع کند *

علاج ديگر * دانهٔ الاچي خورد جهار سرخ - نبات شش ماشه - باريک کرده و بآب انبلتاس ٔ گولي کرده بدستور صافي بکار برد *

علاج دیگر * کهریت دمارندی سه درم - زهرهٔ میش و روغی سرشف ده توله - هر دو را بر آتش نرم نگهدارد و چوك بهم حل شوند آب تلخه برآن اضافه نماید و بجوشاند تا آب فانی گردد * پس از پارچه صاف کرده در ظرف سفالین کند ; هر صبح قدر یک ماشه ازآن روغی بهمراه گوشت چفد جانور را دهد , نفع بین کند ; مُجرّب است *

ملاج دیگر * جوزدوا و طباشیر از هر کدام دو ماشه - زنجبیل یکماشه - صبر سقوطری دو سرخ - برنگ کابلی یک ماشه - شونیز دو ماشه - شاهترهٔ و خشک چهار ماشه - کبریت دماوندی یکماشه - همه را باریک کوفته

ا مضف مكي (huzuz-i makkī), extract of Berberis lycium or Berberis aristata. Vide note 1, p. 208.

² جاكسو (chāksu), H., Cassia Absus.

عب الرشاد 8 vide note 3, p. 255.

amaltās), H., is Cassia fistula.

b Common in gardens in the Panjab. stelm (shahtara), P., Fumaria officinalis.

علاج دیگر * اگر جانور را شپش بسیار بود و از هیچ دوا بر نیاید , دار فلفل وکندش از هر کدام یک جزو باریگ کوفته و جانور را گوفته و استوار کرده در اصل پرهایش بدمد و در آفتاب دارد - انشاء الله تعالی در یک لحظه پاک شود ; و هر یک این دو اجزا بجای خود برین کرم عامل است *

فصل دویم در معالجهٔ جرب و آن کر است عرف خارش علامت آن بود که جانور موسی سینه و زیر نیفه را ا بر کند و بخارد *

علج * آن بود، كه زهرهٔ كرسفند ريا كار در اصل پرها بمالد *

علاج دیگر * اگر جانور از پر کفدن باز نماند، آنرا باید که از پیش سینه و نیفه ا پرها بر کند و قدری سرکه و آب آنار شیرین برآن اضافه نموده بر سینه و نیفهٔ جانور بمالد ، نانع است *

علاج دیگر * چرک گوش بچهٔ گار میش قدر یکدانهٔ ماش در درق گوشت در بین طعمه جانور را خوراند ، در چند مرتبه دادن نفع بخشد *

علاج دیگر * حهددان نوم بکوب و بسرکهٔ انگوری حل کرده جای خارش جانور را بدان بشوی ، به شود *

على ديكر * برك نيم بيست ورق - كبريت دامغانى دو سرخ - دانة عليه چهار سرخ - همهٔ ادريهٔ را باريك آس نموده بآب نخود گولي برابر دانهٔ نخود ساخته عبي يك گولي درورق گوشت بز جانور را خوراند، رچون نيك هضم كذر سير نمايد ، نانع است *

I did vide note 1, p. 257. From the context here, it would appear that the form is applied to the Seathers between the logs over the abdomen and nowto the feathers under the tail.

علج ديگر * چند دانهٔ سير در چند ورق گوشت جانور را بخوران *

علاج دیگر * چرک گوش بحههٔ گارمیش بقدر یکدانهٔ ماش در طعمه جانور را خوراند; اما نصف طعمه اول خورانیده در یک ورق دوای مذکور را دهد و بعده نصف دیگر طعمه خوراند - انشاء الله تعالی از شپش پاک شود *

علاج دیگر * بطرطي كفد (كه در فارسي آنرا دارتو اگویند و بكار رنگویزان آید) و بذر البنج و مویز و زراوند طویل " در آب جوشانیده در اصول پر مالد و بر آفتاب فشاند ، پاک شود *

علاج دیگر * بیار برگ بهانت و آنرا خشک کرده باریک بکوب و چهار توله ازآن با یکتوله برچ کوفقه یکجا کن و بماسور در بیخ پرها بدم و در آفتاب نشان ، پاک شود *

علاج دیگر * زیبق با قدری آب لیمون و یا سرکه بر کف دست بمال که یکذات شوند ، و نخ پنبه درو تر کرده بر جانور به بند ، و یا دوای مذکور را در اصول پرها بمال ، از شپش پاک گردد * *

علاج دیگر * گیاهی است در مازندران که مردم آنرا کیکواش و نامذه و در فارسی رپوش گوید نوم بساید و در شراب تر کرد در بیخ پرها بمالد ; از شپش پاک شود * اما در آفتاب نشاندن لازم است *

ا دري or دري is evidently the Arabic word طرطي ; بطرطي كند or دري is evidently the Arabic word دردي (durdī), tartar; دار دو (dārtā), P., tartar (the acid).

وراوند طويل (zarāwand), P., Long-rooted Birthwort, Aristolochia longa.

ت بوك بهائت (bhānt), H., is Clerodendron infortunatum.

ب An excellent and common remedy for lice; it is much used by Indian women.

5 مشيشة البراغيث ; kaik-wāsh, in Arnbic عشيشة البراغيث , a variety of dūqas;
see Makhan, p. 662: ريوش not traceable.

علاج دایگر * بورهٔ ارصلي سائيده در نائزهٔ ان و در همهٔ پرهای جانور اندر دم تا به شود *

علاج دیگر * پارهٔ پارچهٔ پاک، و سفید بیار و جانور را در آن پارچه يبجيده بر آفتاب ابنه همه شپش درآن كرياس چسپد و جانور خلاص گردد ۽ پس پارچه را دور کي ۽ به شود *

علاج دیگر * قدری ینبه در شراب تر کرده حلقه دستور در گردن باز جون طوق بانداز و تمام شب در گردنش باشد و محافظت کن که نیفند : روز دیگر تمام شپش در آن پنبه چسپد و جمع گردد: پنبه را از گردن جانور برآر; پاک شود *

عَلاج ديكر * دار فلفل فرم سائيده سه توله - خاكستر سركين كاو صحرائی ^۵ سوخته یک توله ، هر دو را بهم بکوب ، و در پرهای جانور با پر مرغ یا کبوتر برکش , و دار آفتاب بر بذه , پاک شوه , و اگر پاک نشود , بعد سه روز يكمرتبه ديكر بعمل آر - انشاء الله تعالى به شود *

عَلاج ديگر * برچ كوهى چهار توله - ميده كوانيم " يكتوله - هر در را با نیم پاؤ آیب تر کرده دار بیخ پرهای جانور بر کش و دار آفتاب بر بند - انشاء الله تعالى ياك كردد *

علاج دیگر سبوس اجواگین مراسانی باریگ بکوب و در بین پرها بماسورة در دم و جانور را بر آفتاب بر بند ، باصر الهي از شيش پاک شود * بعدة بآب اجوائين فسل دة ي مجرب است "

bar-i ajtāb, is properly " at the eligo of the sen," i.e., half in the shade and half in the sun; at the edge of a shalow east-by a wall.

wild ox? کاو صحرالی ؟

ا موران karanch, H., the Cowbone Plant. Melant grosses. المرافين الجرافين الجرافين

باب بیستم

درمعالجه امراض جلد مشتمل برجهار فصل

فصل اول در معالجهٔ شهش که در پرهای جانور بهم رسد * جانور را بسته داشتن و گوشتهای ناپاک دادن و دست چرب و ناشسته در پرها مالیدن و چرکین داشتن سبب این مرض است *علامت آن بود که جانور را موی قفا بر خیزد و ریختن گیرد , و خود را بسیار خارد و بسیار افشاند و نرم پر ¹ بریزد و موی پیش نیفه بر کند *

علاج آن بود که پارهٔ زرنیخ فارسی خورد بکو بی و بغالیهٔ مشکین عرف چوا " بیامیزی و بر قفای جانور ضماد کنی ; و اگر زمستان باشد در خانهٔ گرم بربندی , و اگر تابستان بود پیش آفتاب بذدی ; به شود *

علاج دیگر * قدری دریز دیدی مریز در آب بجوشان و بنه تا صاف شود و بر تمام پرهای جانور بمال و بر آفتاب بند - انشاء الله تعالی همه شپش بمیرد *

[&]quot; narm-par, " down." ذرم پور 1

² منائية مشكين عرف جوا chauwā, H., an unguent or fragrant paste of four ingredients (viz., sandal, agallochum, saffron, and musk; or ambergris, saffron, musk, and the juice of the flowers of the Abor tristis).

⁸ دريز Vide note 1, p. 226.

ریک سرد پیش نشیمی باز بریز تا برآن نشیند ، و اگر زمستان بود پوست گوسفند برد پیش جانور بنه تا بر آن سینه نهد و نشیند که نفع بسیار دارد ، انشاء الله تعالی به شود * و چون جانور از گوشت خوردن باز ماند بیماری آسخت است و نا امید ، طلب جانور دیگر کی که علاج آثر نکند *

چورکین شخورانیدن * علامت آن دد که جانور چون بطید گوشه های دهان را باز دارد *

علاج آن بود که جانور را فرو گیری رکام و دهانش را نیکو ملاحظه کنی که چیزی در آنجا چسپیده نباشد , و اگرباشد نیکو پاک کنی ; و رپولد چینی یکدانگ -کافور نیمدانگ - صبر زرد دانگی - فلونیا دو دانگ - گلسرخ آهمه را باریک آس کرده به بیز و بآب گشنیز و آب انار ترش و شیرین ترکرده با انگبین صاف و روغی بنفشه معجون کی و سه پاره نموده بگلوی باز فرو بگذران و زمانی بر دست دار * بعده بگوشت میش گیاه خواره بروغی بنفشه آلوده سیر کی *

ملی ملی دیگر * ریوند چینی و صبر زرد و شکر طبرزد از هر کدام دانگی درمیان قدری مسکه کی و بر یخ بنه تا سرد شود و منجمد گردد * پس از گلوی جانور فرو بگذران ، سه روز بعد ، شیر خرسیالا بروغی گذجد سفید بیامیز و بجوشان و بنه تا سرد شود ، آنگالا بگوشت ماکیان سیالا و گوشت کیک ازآن روغی آلودلا سیر کی *

علاج دیگر * زهرهٔ خر گوش نیمدانگ - خایهٔ کشف و ریوند چیدی و صبر زرد از هر کدام دانگی - بخون شبپرک و شیر زنی که پسر داشته باشد آن همه را بهم بسای تا چون صرهم شود , و حصهٔ سیوم از آن بگوشت ماکیان سیاه بده ; به شود *

ملاج دیگر * شکر طبرزد یکدرم - زعفران شاخ نیمدانگ - کانوریک نخود - درمیان مسکه گولی کرده در حلق جانور بده * اگر تابستان باشد

silicate of alumina and oxide of iron; bols rubra or red chalk.

علی دیگر * ناونیا ادر دانگ بمیان گوشت بده و بعد زمانی بگوشت میش گیالا خوارلا بروغن کشجد سفید آلودلا باز را بدان سیر کن و در جائی باز را نشان که آواز مردم در آنجا نشنود خصوصاً در شب احتیاط زیاد لازم است *

قصل سیوم در معالجهٔ بیماری خفقان * و آن دل تنگی است * علامت آن بود که جانور نفس متواتر و زرد بکشد ، و منخرین که هر دو سراخ بینی وا گویند حرکت تند کند ، و سراستخوان سینه که زورق عبارت از انست بسرعت زند و طپش دل ظاهراً معلوم گردد *

علاج آن بود که گل ارمئي و گل مختوم قو لعاب تخم ريحان و آب انجير در گلاب تر کرده جانور را بئوشاند و بوری سبزيها و علفهای سبز بخواباند و طعمه از زردهٔ تخم خام کبوتر خانگي که پوست در شکم پخته نشده باشد باشد باشد باشد نانع است م

تلج دیگر * شیر خشت با قدری زرشک و عناب در شیر بر حل کرده در ذائره عوض صافی بکار برد : نانع تربن چیزها است *

قصل چهارم دار معالجهٔ هول دل عرف کهنه ه این مرض از جگر حرارت خیزد و از بسیار خون دادن و از انوشت گوسفند و گوشت

in the rate A, p. 184. This would in properly the name of a souther store times, primitedly a unispect of a pice and comp. It is southly a ultimite inventor. Philom of Traces a continuous only of Augustus.

a rangety of jobs on all in Across fact brits و كال منفلوم ؟

چرب کرده در حلق جانور فرو ده و چند ساعت گرسنه داره و آب پیش جانور بنه و گوشتهای اقسام و متبدل بروغی سرطان آلوده بده و بدان سیر کی و در چند مرتبه و برا کردن به شود و دلاسا و نوازش کردن باز را لازم است *

فصل دویم در معالجهٔ بیماری کاهش * این صرض از گرمی و خشکی خشکی خیزد و نیز از سردی و خشکی و در آب ترشدن بسیار بهمرسد * علامت آن بود که جانور همه گوشتها برغبت خورد و نیکو هضم کذه ولی در تن میکاهد ; و آب بسیار خورد و از آب بشکیبدا و در پیخال رگهای سرخ بود و خود را بسیار خارد و بیغشاند و شهش در ریزه بالهایش * افتد *

علاج آن بود که سه من آگوشت فربه در دیگ سفکین یا در دیگ سفالین کی و آن دیگر را بگل حکمت اندوده نما و پر آب کرده آنقدر بجوشان که گوشت از استخوانها بریزد; پس فرو آورده بنه تا سرد شود * بعده سر دیگ را بکشا و گوشت بیورن کی و آب گوشت را در طغاره کی و پیش باز بنه تا بخورد و تشنگی ساکی گردد; و بعده بگیر روغی گار خوش و دو سه حب بساز و بر یخ بنه تا منعقل گردد; پس بگلوی جانور فرو نه و دیگر هیچ مده و تا دیر گرسنه دار; آنگاه بگوشت میش گیاه خواره بروغی شیر پخت آلوده بده و سه روز بهمین دستور سیر نما; به شود * علاج دیگر* کندش و شحم حنظل و صبر زرد و شنگرف رومی از هریک نیمدرم همه را نرم بکوب و ببین و سه روز در گوشت پارها صبح جانور را

از آب بشكييد ! the author apparently by this means, "avoids bathing"; be has just stated that in this disease the hawk drinks inordinately.

l Vide note 1, p. 297.

³ Mgn; an obvious error.

⁴ گار خوش ; the author has used this obscure word, or phrase, several times.

باب نوردهم

در امراض دل مشتمل برچهار فصل

فصل اول در معالجهٔ پیماری دق « سبیش آنکه چون صیاد جانور را در دام افتاده بیدد از غایت فرهت خود را بربالای جانور بی اختیار افدازد و جانور را بسختی تمام از دام بر آرد و چشم را نا دوخته در روی جانور بسیار نگاه کند ، و نیز از میر شکار کاهل که برای رام شدن تا دیر بیاز را بسته دارد و با جانور در شتی کند ، علت مذکور بهموسد « "ست باز را بسته دارد و با جانور در شتی کند ، علت مذکور بهموسد » "ست آن بود که جانور آماسیده و خیره بود و همواره ترش روی ، و بالهای بالای چشمهایش برخاسته ، و پر بازوها بر آورده بود ، و گوشت که ر خورد و می کاهد و اکثر بآستانهٔ خانه نظر بسیار کند »

ملاج آن بود که مدام آب بر جالور افکنی و طغارهٔ آب پیش نهاده باشی و از گوشت همه مرغان دهی غیر گوشت عکه *

علاج دیگر * سعد کوفی و تخم کونج ع و رپوند و زعفران و عود قماری او از هر کدام دانگی ، همه را نرم کوفته به بیز و بالاب سه گوای کن و با مسکه

³ عود تماري ('ūd qamāri), pale-coloured aloss-wood.

علاج دیگر * پوست هلیلهٔ کابلی یک ماشه بروغن العمی اسوده گولی ساخته صبح بدستور صافی از حلق جانور فرو برد , و بعد زمانی آب پیش نهد ; اگر نخورد نائزه کند * چون صاف شود بگوشت بز آبداره کرده سیر نمایند ; به شود **

علاج دیگر * خونابهٔ که زیر گوشت فربه در ته ظرف میماند , گوشت گوسفند در آن تر کرده جانور را خوراند فربه شود - انشاء الله تعالى *

علاج دیگر * تخم مرغ خانگی که تازه باشد آن را در آب جوش نموده و پوست از آن دور کرده و زردهٔ آن را بروغی گاو و روغی بادام حل کرده عوض طعمه جانور را بهمان سیر نماید؛ و بگوشت زنده آخر روز سیر کند - به شود * علاج دیگر * از مرزا نتهو بیگ * اگر جانور لاغر باشد و بهیچ دوا فربه نگردد آن را چند لقمه از گوشت جانور که در هندی چهپاکه * نامند

علاج دیگر * قدری شیر خر گرفته و سرگین موش درآن حل کرده صبح جانور را در نائزه دهد ; و بعد چند پیخال آب پیش باید نهاد تا خود بخورد ; و چون صاف شود بگوشت بز سیر کفد *

سير كذن - (نشاء الله تعالى به شود *

علاج دیگر * روغی ترب همراهٔ طعمه خورانیدی نفع بسیار کفد , و آن را این طور سازند که آب بینے ترب را با روغی بادام و کفجد مساوی بجوشاند تا آب فانی گردد و روغی بماند ; پس سرد کرده و گوشت بدان آلوده جانور را سیر نماید - انشاء الله تعالی فربهی مکمل آرد *

alsi, H., linseed (Linum usitalissimum).

^{2 45} lige vide note 1, p. 289

علاج دیگر * روغی دست کش نام این روغی است : - کفجه کوفته و روغی از آن فشرده بر آرد و قدر سیوم حصه شیر بر در آن داخل نموده بر آتش فرم شیر گرم نماید و گوشت در آن تر کرده بدهد - انشاء الله تعالی فربه گردد *

علاج دیگر * شیر بز سیاه یکتوله - برگ ربحان عرف تاسی سیاه ، هفت برگ - آب ازان بر آورده شیر مذکور را ممزوج نموده همراه طعمه خوراند - انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * شیرهٔ کوله نارنجی ا دوسرخ - مشک نیم سرخ - شنجرف نیم سرخ - هر سه اجزاء را بهم یکجا کرده صدح در یک ورق گوشت جانور را خوراند، و چون نیگ هضم کند بطعمهٔ معناد سیر نماید - انشاء الله تعالی صحت یابد *

علاج دیگر * گوشت خوک صحرائی اگر بهمرسد هر صبح طعمه ازان بجانور خوراند، در چند خوراک به شود * اما گوشت مذکور ثقیل است, زیادی نباید داد، و جانور لاغر را هضم کردن دشوار است *

علَّج دیگر * سهاگهٔ بو داده قدر یک سرخ - مردار سنگ یک سرخ - بخون انگشت میر شکار حل نموده همراه گوشت جانور را خوراند * چون نیک هضم کند بگوشت گوسفند سیر نماید ; به شود *

علی دیگر * لاک یک توله - مومیائی و مشک از هر کدام چهار سرخ - شذخرف چهار سرخ - همه را یکجا کرده قدر چهار نخود گوای کذد ; هر روز حمی در ورق گوشت جانور را خوراند - به شود *

H.; kaunla or kamla, are sweet oranges.

گرم پیش او بنهد، و چون صاف گرده بگوشت کنجشک کاکلداره و یا گوسفند یا کبوتر بنچه فربه سیر نماید *

علاج دیگر * مشک نیم سرخ - تخم مرغ یکماشة - کانور دو سرخ - شیر عورت دو درم - "بهم حل کرده گوشت بدان تر کرده جانور را خوراند - فریه شود, انشاء الله تعالی *

علاج دیگر * شیر خر مادهٔ سیاه - و شیرهٔ جو مقشر - و آب کدو - بهم ممزوج فموده بجانور همراه طعمه خوراند ; و بر برگ اسففاج که در هفدي پالک ا نامفد و برگ گشفیز و برگ بید و امثال آن جانور را باید نشانید ; و داغ کردن هر دو جانب مفسر متصل ناظرین " بهتر است ; و داغ پیشانی که بچوب مورد کففه فیز نانع است *

فصل پنجم در فربه کردن جانور لاغر .

علاج آن بود که شاش کودک با آب مساری ممزوج نموده هفت سفالهاره و سوخته آتش و در آن سرد کنی و از پارچه صاف کرده صبح گوشت بز در آن تر گرده سیر نمائی اشتهاء و هاضمه بسیار آرد و در اندک وقت فربه گردد *

علج دیگر * شذگرف یک سرخ در شیر بز سائیده همراه طعمه دهد زود فریه شود ; و مشک قدر یکدانهٔ جواری همراه طعمه دادن نافع است *

علاج دیگر * بین بریاره بر سنگ مالیده و در آب آن طعمه تر کرده خوراند ; اما قدری آب در شیرهٔ آن داخل نماید ; به شود *

اسفناج (isfināj), P. and A., پاک (pālak), H., Spinacia oleracea, Garden Spinach.

the two eyes. ناظرين

علاج دیگر* روغی زیت و روغی کنجه سفیه و انگبین همه را یکجا کرده برن و در گلوی کبرتر نرو ریز تا پر شود و گلوی کبوتر را بریسمان بنه و بیاریز و روز دیگر بگوشت آن باز را سیر کن * سه روز این معالجه را بنما و آب نده ; و اگر گوشت غیر آب دیر هضم کند آب آهی تاب بده تا به شود *

علاج دیگر * فلفل گرد سفید نیم دانگ - قرنفل نیم دانگ - مشک یک جو - همه را نوم سائیده در سه پاره گوشت باز را بده ; نافع است *

على ديگر * گرشت سك بچه كه چشم وا نكرده باشد و گوشت خار پشت و دل و جگر مرغ سيالا بروغي زيت آلوده بده ; به شود *

علاج * سفکدان ماکیان سیاه در شیر زنی که پسر داشته باشد یک شماروز تر کفد و روز دیگر گوشت بدان آلوده باز را خوراند; و اگر نخورد در حلق فرو برد; به شود انشاء الله تعالی *

فصل چهارم در لاغري كه از خشكي سينه بود و معالجة آن ، بدان الاغري كه از سبب خشكي سينه بود غير حرارت نيست *

علاج آن بود که بیارد شیر عورت پسردار و گوشت گوسفند دران تر کرده خوراند *

علج دیگر * شیر بز سیاه و یا سرخ بهمراه گوشت خورانیدن بسی نافع است *

علج دیگر * شیر گاو تنها قدر دو تواه - دران اندی شیرخشت حل کرده نائزه دهد; مفید است * چرن از پیخال کردن فارغ شود آب شیر

قصل دویم در معالجهٔ درد جگر جانور * علامت آن بود که زیر کف پای جانور سرد نشود و شبها زیاده گرم باشد چنانکه دست بازدار ازان گرمي آگهي يابد *

علاج آن بود که قدری ریوند چینی و آب بیخ کاسنی بهم ممزوج نموده طعمه بدان تر کرده دهد ; و اگر از سبب تلخی ویوند نخورد , پس از بیغ کاسنی لعاب گیرد و ریوند را جدا کوفته در ورق گوشت خوراند و طعمه بلعاب مذکور تر کرده بدان سیر نماید ; و قدر خوراک ریوند باز را چهار سرخ است *

علاج دیگر * انگور سوده دانگی در یک ورق گوشت گوسفند بدهد * چون هضم کند طعمه از گوشت خوک و یا خرگوش و یا گوشت تدرو ماده و ماکیان سیاه در شیر خر تر کرده دهد : مجرب است *

فصل سیوم در معالجهٔ خورد و گذار * این مرض از سردی افتد و از گوشت کاو و بی وقت سیر کردن * علامت آن بود که جانور همه گوشتها خورد و بکار می برد ولی هموارهٔ میگذارد * باید دانست که هر طعمه که باز ازان خورد موجب معتاد خود ، نصف را بحساب پیخال زند: اگر چنین باشد نشانهٔ تغدرستی است ؛ و اگر زیادهٔ از مقدار نصف در پیخال آرد آن از درد مذکور است * هرچند پیخال زیادهٔ از طعمهٔ زند بیماری در باز کار کرده باشد و فضله تنگ و شاخ شاخ بود *

علاج آن بود که زردهٔ تخم مرغ در ظرفی کنی و چنان بدست بزنی که حل شود ، و گوشت گوسفند بدان آلوده سیر نمائی ، در چند طعمه صحت یابد *

باب هردهم

李李奉令

درامراض جگومشتمل برپنج فصل

فصل اول در معالجهٔ سدهٔ جگر * علامت بستگي جگر و ورم آن، و تشنگي بسيار، و قبضيت، و استخوان سينه بيرون بر آمدن *.

عَلَیجَ آن بود که پرهای زیرسینه دور کرده و صندل سفید و سرخ بآب جو و مصطکي و سرکه بهم مالیده ضماد نمایند ; نافع است *

علاج دیگر * لاک مغسول که هفت مرتبه شسته و در آب سائیده و خشک کرده باشد - و ریوند چینی - و گل سرخ- و بین کاسنی - همه را مساوی در آب جوشانیده و آب آنرا صاف نموده بنوشاند; و طعمه از زردهٔ تخم سر غ و آرد عدس ممزوج نموده بشکر طبرزد دهد ; و گاهی از گوشت اطیف بآب جوشندهٔ عدس باید داد ; به شود *

ملاج دیگر* زرشک و بین علیق ¹ و جوشندهٔ آن خورانیدن نفع بسیار بخشد *

ا ينخ مليق ('ullayq), A., the roots of Rubus fruticosus, the Blackberry or Bramble.

و یا گذیجشگ هزارداستان کاکلدار سیرنماید : هر دو قسم دمه دفع شود بامر الله تعالی * و این وزن جانور کلان است, و ریزه را نصف آن *

علاج دیگر * روغی پذیه دانه شب در دماغ جانور چکاند و صبح کندس می کوفته بماسور از بازیک در هر دو سوراخ بینی جانور بدمد و بر آفناب بندد تا زرد آب از دماغ بریزد و بعد سیر کند *

النجشك هزار داستان كاكلدار ; this is most probably a species of lark. The term hazār-dāstān is properly applied to the Persian bulbul or nightingale (Daulius Hasizi) to distinguish it from the bulbuls of India.

 $^{^{2}}$ کندیش = کندس 2

علاج دیگر * تخم بریاره یکسرخ با روغن السي آس نموده گولي بسته از حلق جانور بگدراند و بعد پیخال کردن سیر نماید بگوشتی که معتاد آن باشد و در یکهفته سه روز دوا دهد - نافع است *

علاج دیگر * نیل وسیه و صومیائی و بیر بهرآی هر سه سائیده و گولی کرده صبح در ورق گوشت گوسفند خوراند و چون هضم کند طعمهٔ گوشت گوسفند در شیر خر سیاه تر کرده سیر نماید - به شود *

علاج دیگر * صمغ عربی و گل ارمنی با قدری روغی کفجد و لعاب بهیدانه حل نموده همراه طعمه جانور را خوراند : دمهٔ شش دفع گردد *

چند نسخه دوا که بر هر دو نوع دمه عامل است اینجا نوشته شده *
شب اول باید که جانور را روغی سرشف در بینی چکاند و صبح برگ درخت چیت فشرده و آب آن چند قطره در سوراخ بینی جانور چکاند و در آفتاب بندد و دمچهٔ بز در پای باز دهد تا بقوت منقار آنرا بر کند و زرد آب از دماغ جانور بر آید * بعده بگوشت کپوتر و یا فاخته سیر نماید *

صلح دیگر * آب چرچره نیز در دماغ جانور چکاند بدستور صدر ; همین عمل کند *

علاج دیگر * تلخهٔ خرگوش خشک کرده ویکسرخ ازان با نیم سرخ کافور و دو سرخ نوشائر همه وا یار کن و باریک کرده در یک ورق گوشت گوسفند صبح جانور را خوران * چون نیک هضم کند بگوشت هدهد و یا گوشت چپاکه ا

I As (1) the spotted owlet (Athens brama): called in the Derajat (where it is a quarry for the Common, the Red-headed Merlin and the Shikra) cht apath, vulgar for shapits. A Derawal falconer, when he takes one of these little owle with his hands, washes his hands in its blood; his bands thenceforward will once the will shapits when presed over the spot. This also note 2, p. 296

علاج دیگر * شش گرک را خشک کرده و با قدری تخیرا و شیر خر سیاه آمیخته گولی قدر مغز پسته سازد , و هر روز یک حب ازان میداده باشد , و بگرشت ماکیان سیاه سیر کذد , به شود , و این معالجه جالیدوس حکیم است و آزمودهٔ صد فقرش مغربی است *

علاج دیگر * مشک خالص یک مثقال و نیم و بورهٔ ارمهٔی و مردارسنگ و هزار درمان خشک از هر کدام دانگی و همه را باریک آس کرده در سه لقمه گوشت گوسفند بدهد و هر چند روز که مداومت این دوا را نماید و طعمه از گوشت گار بروغی نیلوفر آلوده بدهد و مجرّب است *

علاج دیگر * دو دانگ شکرطبرزد با دو دانگ هزار درمان خشک سائیده به بین و در سه لقمه گوشت گوسفند بده و آب پیش جانور بنه و تا ظهر گرسفه دار * بعد ازان بگوشت ماکیان سیاه بروغی بنفشه آلوده سه روز متواتر بدین سیر کی و همین دوا باید داد *

ملح دیگر * سعقر در شیر عورت تر کی و از پارچه صاف کرده و طعمه در آن تر نموده بده - انشاء الله تعالى در هفت طعمه به گردد *

علاج دیگر * بیار ترب و اندرونش را کاریده ررغی کذجه و روغی کار خوش و شیر خشت قدری دران انداخته بر آتش بغه تا کف کند ; و گوشت میش گیالا خواره * دران کف روغی آلوده بخوران ; به شود انشاء الله تعالی *

¹ کڌيويا Cochlospermum gossypium.

منتر (sa'tar), also written زعتر or رعتر, A., Thymus serpyllum. See Watt, Yol, YI.,—Part IV, p. 48, under Thymus.

[?] گار میش this word recurs more than once : can it be an error for گار خرش ازد., fed only on grass and not on grain.

علاج دیگر * بیارد تلخهٔ خرگوش و گوشت بدان آلوده سیر کذه دو سه مرتبه ، صحت یابد *

علاج دیگر * پوست بریاره یک سرخ - مشک یک سرخ - کافور نیم سرخ - شنگرف یکی سرخ - هر چهار دارو را یکجا بهم آس نموده در یگ ورق گوشت جانور را خوراند و چون هضم کند آنگاه بگوشت کنجشک کاکلدار سیر نماید; به شود *

علاج دیگر از آفغان * برچ قدر یک نخود - نمک سونچر قدر یک فخود - صبر زرد نیم نخود - صبر زرد نیم نخود - قرفل نیم سرخ - هر چهار ادویه را کوفته بآب شیر گرم گولی ساخته جانور را خوراند * بعده آب پیش او بنهد تا بخورد و تا ظهر گرسنه دارد * بعده بگوشت مایان سیاه بخون او در روغی کنجد آلوده سیر کند ; به شود *

فصل چهارم در معالجهٔ دمهٔ شش * و این مرض از گرمی و خشکی و گرده و خاک بود * علامت آن بود که چون جانور بطید و نفس بر شش افتد پیوسته گوشه های دهان را کشاده دارد *

علج آن بود که گوشت کبوتر سرخ دم دار این نوع بدهد ; کبوتر سرخ را حوصله بسوکهٔ انگوری پر کن و گلوی کهوتر را بریسمان بر بند و تمام شب نگهدار و صبح بگوشت آن جانور را سیر نما ; اگر خود نخورد ، گرفته از حلقش فرو بگذران ; به شود *

علاج دیگر * بیار شیر خر سیالا و بروغی کذجه بیامیز و بر آتش بذه تا گرم شود ; و گوشت ماکیان سیالا و گوشت بز یکجا کردلا زمانی در شیر و روغی ترکی و جانور را بدان سیر نما ; در چند طعمه به شود *

not intelligible. کبوتر سوخ دم دار 1

بآب لیمون سائیده گولی ساخته در ورق گوشت صبح جانوو را خوراند؛ چون نیک هضم کند، بعد ازان بگوشت ماکیان سیاه سیر نمایند * و اگر احتیاج بار دیگر باشد، بعد چهار روز این دوا را دهد؛ زنجبیل دو سرخ - قرنفل یکسرخ - صبر زرد نیم سرخ - مصطکی یک سرخ - هر چهار اجزاء را بهم سائیده در ورق گوشت صبح جانور را خوراند؛ تا هفت روز متواتر دهد - انشاء الله تعالی دمه دنع شود *

علاج دیگر * شیر درخت گوارا و هیزای از هر کدام قدر یک نخود در یک ورق گوشت جانور را خوراند و بعد هضم شدن بگوشت کبوار هیر نمایند *

علاج دیگر * شیر درخت نربسي ⁸ که آن قسم جدوار ⁸ اهت زهردار ، قدر نیم سرخ - بشیر مذکور سائیده در یک ورق گوشت جانور را خوراند و بعد هضم شدن سیر کند - انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * بنگ کوهي * سه سرخ - لاک یک سرخ - نبات یک سرخ - بات یک سرخ - بهم سائیده در ورق گوشت صبح جانور را خوراند ; چون هضم کند سیر نماید *

علاج دیگر * اگر دمه با آواز خرخر در گلو باشد, بیارد شملیت و شب آنرا در آب تر کرده صبح آب آنرا از پارچه صاف نموده همراه طعمه بخوراند ; و اگر نخورد در حلق جانور چکاند ; به شود *

^{1 ,1,2 (}gûlar), H., the wild fig tree, Ficus glomerate.

² فيزلى, word not traceable.

ا زوسي (nirbisī), H., Aconitum palmatum; جهوار (jadwār), A., Delphinium denu-

⁽shawkarān), A., the Spotted Hemlock, Contum maculatum.

علاج دیگر * گاوروهی که آن از زهرهٔ گاو بر آید قدر یکدانهٔ جو در ورق گوشت بر جانور را بدهد و چون هضم کند بگوشت ماکیان سیالا سیر کند -انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * گاوروهی دو سرخ - مشک و شنجرف از هر کدام یک سرخ - هرسه را بهم سائیده بآب آنار شیرین گولی ساخته در ورق گوشت بز سیالا صبح جانور را خوراند ; چون آنرا نیک هضم کند سیر کند ; این ادریه را چند بار دادن صحت بخشد - انشاء الله تعالی *

علاج دیگر * بیارد صبر یک سرخ و زیرهٔ سفید و گل چنبه آ از هر کدام نیم سرخ - تخم مالکنگئی دو سرخ - شنجرف نیم سرخ - همه را باریک آس نموده و با مغز سر کنجشک حب ساخته در ورق گوشت جانور را خوراند : چون نیک هضم کند بگوشت هدهد سیر نمایند : و در یکهفته سه روز در را ناغه کرده بدهد *

علاج دیگر * بیارد چند تلخهٔ سازوی ابلقه از وصبح روز اول زهرهٔ سه سازو همراه طعمه خوراند ، و صبح روز دریم زهرهٔ چهار سارو ; و صبح روز هیوم تلخهٔ پذیج سارو خوراند ; اگر خود بخورد بهتر و الا جانور را گرفته در حلقش فرو ریزد و آب ندهد تا هضم کند ; پیخال دیده بگوشت ماکیان سیاه بخون او در روغی زیت یا کفجه یا روغی کتان آلوده سیر نماید * باشه را روز اول تلخهٔ یک سارد و روز دویم دو . و روز سیوم سه زهره دهد ; دمه دفع شود *

عَلاَجٌ دیگر * مردار سفک و مشک و شفگرف از هر کدام یک سرخ - کانور و گهونگچی سفید و مومیائی از هر کدام نیمسرخ - همه را یکجا کرده

¹ كيني (chamba or champa) H., Michelia champaca.

² mly probably the Pied Starling (Sturnopastor contru).

علاج دیگر * مورچهٔ خشک کرده قیراطی ازان خورد بها, و در سه پاره گوشت گوسفند جانور را بده, و بدار تا هضم کند ; و بعده آب شیر گرم تا نیم روز پیش او بنه * بعد ازان سیر کن , گوشت میش تازهٔ گرم بخون او آلوده بده - انشاء الله تعالی به شود *

علاج دیگر * بریاره ۱ یکتوله - و بیخ نیلوفر یک توله - بیخ اسگندهه دانگی - قلیا دانگی - قرنفل و مومیائی و تخم کرفس و شنجرف از هر کدام دانگی - همه را کوفته باریگ آس نموده بآب گولی بقدد ; جانور کلان را قدر نخود و خورد را برابر ماش , مجم گرفته و دهنش را وا کرده در حلق او فرو دهد ; چون یک پیخال کند بگوشت ماکیان سیاه بخون او آلوده سیر کند * و در شش روز سه روز بغریت دوا دهد ; به شود *

عَلَاجَ دَيكُر * اگر دَمه باشد ، شَنگرف در شير بز سائيده همراه طعمه بخوراند : به شود *

علاج دیگر * بدربهوتی و مومیائی و قنبیل مساری بهم آمیخته برابر نخود گولی سازد * حانور کلان را برابر نخود در ورق گوشت گوسفند بخوراند و بعد هضم کردن بگوشت میش سیر کند ، به شود *

علاج دیگر * دختری که اول مرتبه او را حیض آمده باشد لتهٔ خون آلودهٔ او را بگیرد و در شیر خر تر کوده و فسرده و قدر یک سرخ عسل بلادر دران ممزوج نموده و چند ورق گوشت گوسفند بدان تر کرده جانور را بخوراند ، و هرگاه هضم کند بگوشت گوسفند سیر کند ، (ما آب کم و شیر گرم باید داد ، به شود و مجرب است *

ا بر المعالية (or baryāla), H., Sida cordifolia.

² assisted (asyandh), H., Withania somnifera.

علاج دیگر * صمغ عربی - کذیرا ا - هزار درمان خشک - از هر کدام یکدرم باریک سائیده و با سه درم روغی گاو کهنهٔ تیز شده و بیامیز و سه حصه کی بازیی داروها نیم درم با یکدرم روغی گار بیامیز و بر یخ بنده تا سرد شود. و یا در ظرفی کی و آن ظرف را در آب سرد بغه تا درا منعقد گردن و جانور را گرفته در گلوی او فرو بگذران و همچنان در قباچه بسته دار و میخ در دیوار برن و جانور را سر بالا و دم طرف زمین و پشت بدیوار کرده بیاریز و بعد ازان از قباچه بر آر و تا نماز عصر گرسنه دار * و بعد ازان بگرشت ماکیان سیاه سیر کی و گردن ماکیان بشکر طبرزد آمیخته بده و در شش روز سه روز بده و سه روز ناغه کی و روز ناغه گوشت بروغی بنفشه و نیلونر آلوده بده و بعد از ست *

علاج دیگر * شُش روبالا هُشگ کرده - و بین سوسی - و شکرطبرزد - خورد بسا و به بین و دار سه لقمه گوشت قدر نیمدرم ازین دارو بدلا و زمانی بدار تا هضم کذن * بعدلا بگوشت ماکیان سیالا سیر کی ، به شود *

علاج دیگر * فلونیا ق تنها در چند پاره گوشت بده و هیچ طعمهٔ دیگر مده گا که این لقمه را هضم کند; آنگاه بگوشت ماکیان سیاه بخون او در روغی بنفشه آمیخته سیر کی: و لیکن بعد از یکدو پیخال سیر کی تا دوا اثر کند *

علاج دیگر * قرنفل سائیده در سه پاره گوشت بده . به شود ; اما در شش روز سه روز بده *

ا For كثيرا (katīrā), the gum of Cochlospermum gossypium, sometimes called White Silk-Cotton Tree?

ie., kept for some years; it is said to produce sneezing.

s الما ع seo page 299, note 1.

شهد خالص ممزوج نموده در گلوی جانور برین و زمانی بر چکس ببند تا قی کذن و بلغم بسیار بر آرد * چون از قی فارغ شود آب شیر گرم پیش جانور بنه تا برغبت خُود بخورد ; و زنهار جانور قی کرده را غسل نیکو نیست * و بعد نماز ظهر بگوشت ماکیان سیاه بخون او آلوده سیر کن و اگر در قی کردن جانور سست گردن آنرا قدری مسکه در گلویش پیش از سیر کردن بریز تا بحال آید * و روز دویم ناغه کن که قی متوادر جانور را نادران گرداند ; و آنروز بگوشت گار و یا بگوشت میش بخون آلوده یک خوره سیر کن * بعد صبح , روز سیم این سغوف را در سه ورق گوشت بده تا بلغم را نضجداده در سینه پکجا کند و در روز قی تصدیع بباز نوسد وآسان بر آید * بادیان سه ماشه - ایرسا دکه بین سوسی باشد یکدرم - اصل السوس در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی یک ماشه - نبات دو در ماشه - صمغ کندر یکماشه - نمگ هذه ی ی در در از قبی را فقیر بر باز آزمود هدر م - همه اجزاء را بازیگ آس فمود هنگهدارد : و این را فقیر بر باز آزمود هدر است *

علاج دیگر * آب سوسی نیم توله - آب کندل شش ماشه - پوست کوکذار سی و دو درم - بکوب و با آن آبها به پز و با درازده جز عسل بقوام آورده معجون کی و قدر پنجدانگ باز را بده اگر کلان بود ; میانه را سه دانگ بده ; با چهار دانگ شیر زنان آمیخته * و خون ماکیان سیاه با این داروها بیامیز و بده ; به شود * اگر همواه طعمه خورد بهتر , و الا در حلقش بریز * و اگر ازین دارو فضلهٔ جانور زرد و یا سیاه رنگ شود , آنرا بزردهٔ تخم مرغ و یا روغی زیت بیامیز و گوشت خوک بدان آلوده تا سه روز بده ; به شود - انشاه الله تعالی *

ا البرسا (irsā), A., Iris germanica.

² Jois . kundal is the Hindi name for sakbinaj, the Sagapenum of the Greeks.

آب پیش بخه تا بخورد * و خون ماکیان سیالا بروغی نیلوفر بیامیز و گردن ماکیان دران آلودلا بخوران; به شود *

علاج * زنجبیل چینی - نوشادر - وسرگین اسگ خشک و سفید شده از هرکدام یکدرم - بشیر زنی که دختر داشته باشد ممزوج کی و آزان پانزده حب ساخته که هر کدام برابر فلفل باشد در گوشت میش چهار حب روز اول بده و گرسنه دار و آب پیش بغه و بعد از نماز ظهر بگوشت ماکیان سیالا و یا کبک و یا کبوتر بچهٔ فربه سیرکی و یک روز درمیان کرده پنج حب دیگر بده * علی هذا میداده باش * در هفته سه روز دوا بده و سه روز ناغه کی * و بعد از فراغ شدن و یکهفتهٔ دیگر از گوشتهائی که گفته شده بدل و بروغی کفجد آلوده و سرگین سفید شدهٔ سگ پاشیده بدان سیر کی و بده شود *

فصل سیوم در معالجهٔ دمه که بلغم باشد و باد * این مرض از دادن گوشت گاو و گوشتهای سرد و مسکه خیزد * علامت آن بود که آواز خرخر در گلوی جانور پیدا شود و چون دهنش را باز کفی بلغم در او بنظرآید و اگر انگشت در حلق او کفی پر از بلغم بر آید *

عُلاج آن بود که شکر فائید یکدرم در سپرز بزغالهٔ سرخ اندر کنی و سه لقمه ازان سپرز بدهي وآذروز گرسفه داري و بهمان اکتفا کني * روز دیگر بگوشت میش بروغی کفجد آلوده سیر کن ; به شود *

عُلْج دیگر * سپندان سفید و دار نلفل از هر کدام دانگی ، سائیده به بیز ; و بیست و یکدانهٔ صویز با این داروها یکجا کرده بکوب ; و بقدری

² فانیڈ , sugar-candy.

[.] فضله for سرگین 1

باب هغدهم

李珍珍春

درمعالجه امراض دمه مشتمل برجهار فصل

فصل اول در معالجهٔ دم گرفتن جانوران ؛ این مرض از دود و خاک خیرد و از بی تیماری باز دار * علامت آن بود که آب از بینی جاری باشد و آواز گرفته شود و چون جانور بطید نفس برو تفک شود چون دمه *

علاج آن بود که در دو دانهٔ مویز با یک قیراط فلفل گرد بهم سائیده و در پارچه بیخته با انگبین صعجون کند و جانور را گرفته آن را در کام و دهان او بمالد تا قی کند; و بعن از فراغ آن دهانش را بشوید و طعمه بروغی زیت و شیر خرممزیج کرده و بدان آلوده در چند طعمه بدهد صحت یابد - انشاء الله تعالی ; و گوشت ماکیان سیاه خوب است *

فصل دو يم در تنگي نفس جانوران * علاج آن بود كه فلفل و باديان او بوره ارمني و نمک هفدي همه را بهم برابر بسای و بيامين و جانور را گرفته بر بفد و زبان او را بروغی گار چرب كن و آلودگيها را أز زبان او بخلال چوب بيد پاک كن * پس دهان جانور را بپارچه ماليده از نم خشک كرده بعت دوا را در دهان و كام بمال و تا ظهر پيش آفتاب دار : آنگاه

ا باديان (bādiyān), P., the Star Anise of China, Illicium anisetum.

علج دیگر * شیاف پیه خوک خاصه برای باز خوب است *

علج دیگر * اگر جانور را اثر حرارت ظاهر باشد عوض نمک در ماني و شیاف و حقنه هلیلهٔ زرد داخل نماید ; و چرغ و شاهین و بحري را جهت صافي قدری از فوشادر با شکر و روغی گاو دادن بسیار نفع کند - و الله اعلم *

~~~~~~~~

علاج \* سپندان و زنجبیل و برچ همه مساوی کرفته و در سه پاره گوشت صبع جانور را دهد و بعد هضم آن بگوشت کنجشک و بچه خطاف عرف ابابیل و موسیحه این استخوان و پر در مسکه آلوده بدهد و گوشت خرگوش درین حالت نافع است و روغی زیت الاففاق ه همراه گوشت نافع است و از گوشت مرغ احتراز نماید که بسیار مضر است \*

علاج دیگر \* زنجبیل - مصطاعی - کره ق - دارچینی - و فلفل گرد - از هرکدام یک جزء و حرف ابیض چهارم حصه از یک جزء - شکر طبرزد قدری - بهم باریک آس فموده و بگلاب حبها برابر دانهٔ فلفل ساخته در ورق گوشت دهد .

عَلَّم ديگر \* حقنه بجوشندهٔ رازيانه و كرفس و فلفل با روغي تازه و يا بچ كند ; صحت يابد \*

علاج دیگر \* جگر گومفند و یا بر با شیر خرسیاه ممزوج کرده و هلیلهٔ زرد دران سائیده خوراند و بدستور تخم سنگ - پشت با شکر طبرزد با جگر مذکور دهد : و این از دواهای پر نفع است \*

علاج دیگر \* شیاف 6 - شکر طبرزد - و عسل - و اندروت 7 - و نمک - بسیار صفید است \*

<sup>1</sup> For, گچسیمه P vide note 4, p. 228.

ويت الأنفاق 2 oil of unripe olives, see Makkzan, p. 749.

<sup>8</sup> For عَرْدَ چوپ for گرد چوپ P., Areca catechu, the Betel-nut ?

<sup>4</sup> مرف ابيض , (hurf) A.; the White Mustard, Brassica alba.

<sup>(</sup>karafs), A.; celery, wild or cultivated, Apium graveolens.

الذرت المارة (anzarāt), A., the Sarcocolla of the ancients, a gum obtained from a species of Astragalus.

الله دیگر \* اگر مرض مدکور از حرارت باشد قدر چهار سرخ زهرمهره الم مرض مدکور از حرارت باشد قدر چهار سرخ زهرمهره المكاب و یا آب سحق کرده در گلو چکاند ، نفع بسیار بهخشد \* و علامت حرارت درین فصل درج است \* و برودت آنست که جانور هر چهار اعضا را سست کند و سر بجنباند بطور لرزه ، و هر دو پای سیاه فیلگون شود و دراز بگذارد \*

قصل دو يم در معالجه قولنج شكم \* علامت آن خشكي فضله است و جانور اكثر سينه بر خاك گذارد و از غايت درد بي آرام بود \*

علاج آن بود که حلبه و شبت با عسل و آب جوش نموده بخوراند ه

علی دیگر \* آب نسرین و آب زنبق و عرق بهار نارنج دیگر \* آب نسرین و آب زنبق و عرق بهار نارنج که حلیه دران در کرده باشند آن را خورانیدن بسی نانع فرموده اند \*

علاج دیگر \* حقفه بآبهای مذکور با روغی کتان و بابونه و امثال آن نافع است \*

قصل سیوم در معالجهٔ نفخ شکم ; یعنی باد که در معده جانور بهموسد و هاضمه کم کند \* سببش غیر برودت و بد گواری طعمه چیزی دیگر نبود \* علامت آن بود که فضله گسسته و ناهموار کند و در وی خشونت بود یعنی ریزه ریزه مثل دانهای خشخاش و حباب برآن باشد و بزردی مائل و رنگ و قوام فضله بگچ آهک ماند , و آواز نفخ از رودگان جانور شغیده شود و گوشت کم خورد \*

<sup>1 \$ ,</sup> to , to (zahr-muhra), P., bezoar stone; silicate of magnesia and iron.

<sup>2 (</sup>hulbah), A., the Fenngreek, Trigonella Fænum-græcum.

<sup>3</sup> بهار نارنج ، orange blossom.

<sup>(</sup>bābāna), P.. Persian chamomile, Matricaria chamomilla.

علاج دیگر \* اگر جانور از شدت و حدت هیچ صافی عش کنف و بیهوش بماند و بلوزد (و بعد از صاف کردن اینها علامت مرگ است) پس آذرا علاج بهتر ازین نیست که برنج سفید بآب قر کرده زمانی نگهدارد \* و بعده جانور را گرفته از آن آب در جلق او ریزد و زمانی توقف نمایه که آب در حوصلهٔ جانور گرم شده باشد; پس فوراً آن آب را از حلق جانور بر آرد و یک نائزهٔ دیگر هم از آب برنج کند که اثر حرارت نماند \* و این علامتها را نیز از کسانت و سدهٔ روده توان دانست که بسبب آن گره صافی کار نکند و هوا در شکم جانور تا بدیر بماند , و از حرارت ماندن صافی در معده دوا از حدت بخارات محتبسه بمرتبهٔ سم رسد و مهلک بود , و غش کردن جانور ازان است - والله اعلم \*

علاج دیگر آنکه اگر جانور در ایام زمستان بسبب هوازدگی و برودت بعد صاف کردن غش کند , آنرا جندبیدستر که آش بحگان نیز خواندد و آن خصیهٔ سگ آبی است ، قدر یکسر خ در حلق جانور نرر برد و در جائی گرمنگاه دارد بلکه سنگ تاب نیز کند \* انواع سنگتاب در نصل مرض پا یاد کرده خواهد شد ; بدان موجب بعمل آرد \*

علاج دیگر \* اگر جانور بالجوزم ° هوا زده باشد, آنرا قدر یک فلفل تریاق فاروق و یا مشرود بطوس که آن هر دو معاجین را طیار و ساخته از ملک روم آرند, در حلق جانور فرو برد; انشاء الله تعالی صحت یابد \* و این هر دو حیلهٔ فقیر است \*

ابي , the preputial follicles of the otter; for جند بيد سنر, see note 2, page 115. In the latter place, it is said that bachagān is another name for junda-bīdastar. Here, the correct name is given as āsh-i bachagān. It is so called from the fact that it is a medicine given to infants.

<sup>&</sup>quot;of a certainty?" بالجزم "Ar., "in the hot season," or بالجزم

ا ترياق فاروق (tiryāq-i-fārāq), A., see p. 217, note 1, and Khory's Bombay Materia Medica, page 119.

## باب شانزدهم

\*\*\*

### در امراض روده مشتمل برسه فصل

فصل اول دو معالجهٔ سدهٔ روده که از بی عملی مسهلات بهمرسد \*
علامت آن بود که جانوربوقت مسهلات تصدیع بسیار بیدد و بمیرد; و اکثر
استادان این مرض را سدهٔ روده مقرر فرموده اند; و در هنگام صافی شکمش
بدد شود; وگاه باشد که طعمه دیر بکار بود و پیخال سرخی آمیز و گسسته
کند و اشتها کم شود \*

علاج آن بود که گوشتهای لطیف خوراند و مسکهٔ گار بهمراه طعمه دهد \*

علج دیگر \* فتیلهٔ چرب کرده بروغی هستهٔ شفتالو و یا مسکه در بی باز داده نائزهٔ آب شیر گرم باید داد، نافع است \*

علاج دیگر \* مسکهٔ گاو قدر نیم توله و آب لیمون دو ماشه بهم حل کرده ناتره کند; و بعده حاف شدن سیر نماید \* و بعده چند مرتبه هردو هفته یکبار نبات, بهمراه طعمه و یا بدستور صافیی, میداده باشد و استعمال دهنیات ا نیکو ترین دواها است, اما نه آنقدر که موجب امتلا گردد \*

ا علينه، medicated oils.

علی در در را برابر و پوست آنار شیرین خشک هر در را برابر وزن کوفته باریک نموده با قدری سرکهٔ انگوری پخته حبها برابر فلفل سازد \* یک حب تا در حب یک خوراک بود \*

علاج دیگر \* سفدروس - انجیار ا - کلنار ا - صفدل سفید - از هر کدام مساوی کوفته سفوف نماید \* قدر دو سرخ یک خوراک بود \*

علج دیگر \* کوکنار قنیم برشت سه ماشه - گل ارمنی یک ماشه - زنجبیل یک ماشه - سفوف کند و از آن دو سرخ بدهد \*

علاج دیگر \* بسبله\* دو ماشه - طباشیر دو ماشه - مصطکی رومی یکماشه - کنهوری و میشه کنهوری و ماشه کوفته سفوف کنده \* قدر دو سرخ یک خوراک بود \* معلم دیگر \* تریاق اکبر یعنی فاررق 6 - مشرود بطوس 7 - تنتروی اخطائی - گل مختوم 9 و گل داغستانی 10 - هر کدام این بسر جای خود دوا است ج و خوراک قدر یک نخود فافع بود \*

علاج دیگر \* ابرک کشته ۱۱ قدر دو سرخ در ورق گوشت مقدار یک خوراک بود \*

<sup>1</sup> word not traceable.

<sup>2</sup> کلنار, the flowers of the pomegranate.

ا كركنا, (koknār), the Persian name of the Arabic khashkhāsh, the Poppy.

<sup>4</sup> معدام , probably an error for بسياسة (basbāsa), A., the aril of Myristica fragrans, the Nutmeg.

ة الموري (katori), Panjab, the root of Cissampelos parcira, the False Parcira Brava.

ه بنارق , vide note 1, page 217.

a kind of ma'jūn; vide p. 276, line 17.

<sup>8</sup> ننڌوري (tintūrī), Beng., Tamarind, Tamarindus indica.

و المخترم (gil-i makhtūm), a variety of gil-i armanī or Armenian bole, Silicate of aluminu, magnesia and ovide of iron.

ال داغستاني See Makhzan, page 910.

ابرک کشته (abrak), H., mica. The ashes are used in medicine.

فصل شانزدهم در معالجهٔ ضعیفی مزاج جانوران \* و علامت آن پیداست \*

علاج آن بود که دارچینی در دانگ باریک نموده در سه پاره گوشت بدهد \* چون هضمکند بعده بارشت ماکیان سیاه بروغی کنجد سفید آلوده سیر کند \*

علج دیگر \* جانور را در آب نرو برد و همان آب پیش او بنهد تا بخورد و غسل کند \* بعده طعمه بآب آنار شیریی و ترش بدهد ; به شود \*

عَلَّجَ ديگر \* قدري روغي زيت و روغي گاو وشير گوسفند با خون ماكيان كه سياه گوشت داشته باشدا بر آتش نهاده شير گرم كفد و گوشت ميش , بر آتش نور تن خون علامه بر آتش نور كباب كند كه گوشت سفيدي گيرد \* پس چند طعمه ازان بروغي مذكور آلوده بدهد ; به شود \*

علاج دیگر \* چند طعمه از گوشت چغد باید داد \*

وصل هفدهم درمهالجه زهير اندروني و آن پيچش شكم است \* از زيادتي صفراء و حرارت خيزد \* علامت آن بود كه پيخال جانور لمل نام بود و جانور بيقرار باشد \*

علاج آن بود سندروس میماشه - مازو یکماشه - گل ارمنی دو ماشه - صندل سفید چهار ماشه - کوفته سفوف کرده قدر سه سرخ در ورق گوشت خرراند و طعمهٔ گوشتهای لطیف دهد \*

I This breed of fowl with black flesh is called in Hindustani karaknath and karnatik.

<sup>2</sup> سندروس (sandarás), A. and P., the Sandarach or Arar, Callitris quadrivalvis.

و صبح دوم نبات تنها درانها تراشیده بدال جانور را صاف مكند - انشاء الله تعالى چونگي دفع شود \*

علاج دیگر \* آبی که زیر گوشت برنگ خون باشد ا قدری - آب برگ چقدر و آب برگ شفتالو و قدری عسل صاف بهم ممزوج کرده جانور را دهد تا خود بخورد و اگر نخورد گرم کرده بفائزه دهد و بعد برنگ کابلي و قنبيل و برچ ترکي و تربد سفيد \* مساوي بشهد گولي کرده بطور صافي بايد داد ب کرمه بر آرد ب مجرّب است \*

فصل پانزدهم در معالجهٔ استادم و هر جانوری که همین علت داشته باشد و علامت آن بود که همیشه خود را رر چیده دارد و بهیم نطپد وخاموش ماند و پیخال بسبزی مایل بود و سیاهی پیخالش میانه بود و شور مزه و گوشت اندک خورد و دیر بکار برد; و بیشتر این مرض در جانب راست بود طرف جگر; و در جانبی که علت مذکور بود پایش سست بود و آن پا را نیزگران بردارد \*

علاج آن بود که افسنتین نیمدرم نرم بساید و در سه ورق گوشت گوسفند بجانور خوراند و زمانی بر دست دارد تا چند پیخال کند \* آنگاه گل گاو چشم قبآب بیامیزد و صاف کند , و در آب دیگر داخل کند و پیش جانور بنهد \* بعد ازان بگوشت خوک صحوائی و یا گوشت ماکیان سیاه سیر کند , مجرّب است و نفع دارد \*

<sup>1</sup> In Hindustani dhowan; given for indigestion.

<sup>2</sup> قريد مفيد (turbud), P., the white variety of Ipomæa turpethum, Turpeth Root or Indian Jalap.

يَّلُ گَاو چِشْمَ , gāo-chashm, the Persian name of the القحوان (uqhuwān), camo-mile, Anthemis nobilis.

علاج دیگر \* سنون عرف مسي که بدان دندان را سیاه ا کنند دور چهار سرخ بآب گولي ساخته و صبع پیش از سیر کردن از حلق جانور فرو برد - انشاء الله تعالی همه غلولهٔ کرمهای مرده از دهن بر آورد : اگر بر نیارد بگوشت آبداره و نیم سیر نماید و عصر گوشت بی بر و استخوان داده و صبع دوم نبات تنها دانها تراشیده جانور را بدان صاف کند و گوشت ماکیان سیاه بروغی نارچیل آلوده بدان سیر کند : نافع است \*

علاج دیگو \* نلفل گرد دو عدد - نمک سنگ یک سرخ - سهاگه بریان و صدر سقوطنی از هر کدام یک سرخ - برچ دو سرخ - نبات شش ماشه - باریک آس نمود بآب گولی ساخته صبح بدستور صافی بعمل آرد و آب پیش نهده و چون صاف شود بگوشت ماکیان سیاه و روغی هستهٔ شفتالو آلود ه سیر کند ; کرم مرد ه بر آید \*

علاج دیگر \* بار درخت نار سرخته ر زغال آفرا در آب تر کرده و از پارچه صاف کرده نگهدارد و قدری آب برگ بهتل دران ممزوج کرده هغت سفالهارهٔ سوختهٔ آتش دران سرد کند و صاف نموده تدری ازان آب در نائزه کرده - جانور را دهد - انشاء الله تعالی چرنگی و خلطه هر دو بر آرد \*

علاج دیگر \* زیرهٔ کرمانی دو سرخ - قلبیل دو سرخ - تاتورهٔ سفید یکدانه - فلفل گرد دو دانه - نمک سنگ یکنخرد - همه را باریک آس نموده مبع در زرق گوشت جانور را بخوراند \* بعد یک پیخال آب پیش نهد \* بعده بگوشت بز آبداره نیم سیر کند : و عصر طعمهٔ بی استخوان دهد \*

<sup>1 (</sup>missī or misī), H., a powder (composed of yellow myrobalan, gall-aut, iron filings, vitriol, etc.) used by women for tinging the teeth a black colour.

2 Jip. Vide note I, page 190.

گرم پیش ذبه ، و چون صاف شود گوشت بروغی نارجیل آلوده بدان نیم سیر کذد که این از جملهٔ مجربات است \*

علاج دیگر \* باید که اول تا سه روز جانور را صبح طعمه با روغی نارجیل بدهد و شام بکوشت آبداره سیر کند \* روز چهارم صبح زنگار پاکیزه دو سرخ نبات یکماشه - باریگ آس نموده در دو لقمه گوشت بز جانور را بخوراند، و چون نیک هضم کند بر آب بندد \* بعده از گوشت آبداره نیم سیر کند و عصر طعمهٔ نیک هضم کند بر آب بندد \* بعده از گوشت آبداره نیم سیر کند و عصر طعمهٔ بی آستخوان دهد ن و روز پنجم صبح زنگار دو سرخ و نبات یک ماشه بهم کونته بآب لیمون گولی بسته جانور را گرفته از حلق او فرو بگذراند ن و چون دوا در تی جانور اثر کند ، بعد از قی و پیخال قدر شش ماشه نبات تنها دانه ها تراشیده بدستور صافی بعمل آرد \* و بعد از صاف شدن بگوشت ماکیان سیاه بخون و روغی نارجیل آلوده سیر کند ؛ و وقت دوا کردن بی آباز مرغی هستهٔ شفنالو و یا بروغی گاو خوش باید چرب کرد - انشاء الله تعالی کرمه مرده بر آید \*

علاج دیگر \* تخم تاتوره یکدانه - قرنفل یکعده - نبات نیم توله - قذبیل یک سرخ - همه اجزاء را باریک آس نموده بآب گولی ساخته بدستور مانی بکار برد \* بعد ماف شدن جانور را بگوشت بز آبداره سیر کند \*

علاج دیگر \* پوست بیمآنار ترش چهار سرخ - برج دو سرخ - نمک سنگ دو سرخ - بهم باریک آس نموده و بآب گولی کرده صبح در حلق جانور فرو برد \* اگر در قی کرمه بر آرد بهتر و الاگولی نبات سه ماشه بآب لیمون ساخته و قنبیل بالایش آندوده جانور را بدان گولی صاف کند ; و گوشت ماکیان سیاه بروغی نارچیل آلوده بدهد - مجرّب است \*

<sup>1</sup> bun = sase.

گوشت صبع جانور را خوراند و گرسنه دارد تا یک پیخال کند \* بعد ا بگوشت آبداره سیر باید کرد ، کرمهٔ مرده در پیخال برآید و در سه روز متواتر دادن به شود \*

علاج دیگر \* تنکار آیکسر خ - قرنقل یکعدد - مومیائی قدر یکدانهٔ ماش - قنبیل دو سر خ - همه اجزاء را باریک نموده صبح بآب لیمون گولی ساخته در یک ورق گوشت جانور را خوراند \* بعد پیخال کردن بطعمهٔ آبداره سیر کند - انشاء الله تعالی کرمه در پیخال برآرد \*

علاج دیگر \* روغی بهالود که آذرا عِسل بالدر نامند در رزق گوشت صبح پیش از طعمه جانور را بدهد, کرمهٔ مرده در پیخال بر آرد ، وبگوشت ماکیان سیاه سیر کند و ظهر آبداره دهد \*

علاج دیگر از نته و بیگ \* برادهٔ مس باریگ در ورق گوشت قدر سه سرخ هر روز پیش از طعمه بدهد و چون هضم کفد بطعمهٔ آبداره سیر نماید و برطغارهٔ پر آب باید بست تا بخورد - انشاء الله تعالی کرمهٔ مرده در پیخال بر آرد \* و سه روز بدهد ; نانع است \* و اگر کرمهای مرده در شکم بماند و بر نیاید به نبات تفها و روغی بادام گولی بسته صاف کفد ; و گولی را در قدیدل باید اندود \*

علاج دیگر از حیلهٔ فقیر است ، نبات دو درم حلقیت می انگوزه باشد یک سرخ - قنبیل نیمدانگ - باریک نموده بآب لیمون گولی ساخته بدستور صافی بکار برد ، و بعد از بر آمدن کرمه در قی و پیخال ، آب شیر

<sup>1</sup> تنكار (tinkār), biborate of soda.

علتيت 2 ملتيت (hillît), A., asafætida.

علاج دیگر \* مومیائی نیم سرخ و بلیله بآب سوده و مومیائی مذکور وا دران حل کرده صبی در یک گوشت جاذور را خوراند و بعد یک پیخال بطعمهٔ معتاد سیر نماید و کومه همه صوده همواه پیخال برآید و سه روز همین عمل علی التواتر کذه \*

علاج دیگر \* صبر زرد یکسوخ - قنبیل یکسوخ - قرنفل یک عدد - دانهٔ قاقله صغار یک سرخ - بیربهوتی یک عدد - همه اجزاء را باریک آس نموده با قدری قند سیاه گولی بندد و صبح بدستور صافی بعمل آرد \* بعد قی و پیخال کردن آب شیر گرم دهد و چون فارغ شود بآبداره سیر کند •

علاج دیگر\* آب بلیله قدر یک سرخ - نبات دو درم - آب خو زهره که در هندی گل جندی گویند 1 سه سرخ - دانهٔ الاچی خورد بیست دانه - قنبیل یک سرخ - دانهٔ دار فلفل سه دانه - همه اجزاء را باریک آس نموده گولی ساخته صبح در حلق جانور فرو بگذراند; و چون کرم در قی و پیخال بر آرد آب شیر گرم پیش نهد, و چون صاف شود بگوشت ماکیان سیاه و روغن نارجیل آلوده سیر کند; صحت یابد; مجرّب است \*

علاج دیگر \* نوشادار دو سرخ - زنجبیل چهار سرخ - دار نلفل یکسرخ - قند سیاه چهار سرخ - همه را باریک آس ذموده و گولی بسته بدستور صافی بکار بود و بعد قی و پیخال آب شیر گوم دهد و پس از صاف شدن بگوشت آبداره سیر کند : مجرّب است \*

علاج دیگر \* شونیز چهار سرخ - آب بلیله یک سرخ - گهونگنجی سفید یک عدد - نوشادر خالص دو سرخ - باریک آس نموده در یک ورق

أخر زهرة أ (khar zahra), P., Nerium odorum, the sweet-scented Oleander.

The Hindi name كل جنكي not traceable; the ordinary Hindi name is kaner.

علاج دیگر \* لسان انعصافیر عرف اندرجو تام دانگی - صبر زرد دو سرخ - شونیز دو سرخ - هر سه را در دو ماشه قده سیاه گولی کرده در نبات باریک خشک اندوده بدستور صافی بعمل آرد \* بعد دو پیخال آب دهد په همهٔ کرمها یا پیش از پیخال در قی بر آرد یا پس از پیخال \* بعد بآبداره نیم سیر کند ; وظهر گوشت بروغی نارجیل آلوده دهد مجرّب است \*

علاج دیگر\* اگر جانور کرمه چونکی در شکم داشته باشد آنرا بایی طور صاف نماید \* شب ، سیوم حصه طعمه از معناد کم کرده بخوراند و صبح نبات یک ماشه - پوست بیخ آنار ترش دانگی - قنبیل چهار سرخ - نوشادر صاف دو سرخ - همه را خورد بکوبد و بآب لیمون گولی بسته بدستور صافی جانور را بدهد ؛ و چون از قی فارغ شود و یک پیخال کند ، بعده قدر سه ماشه نبات تنها ، دانهها تراشیده و جانور را گرفته ، از حلق او فرو بگذراند - انشاء الله تعالی همه کرمها مرده در قی و پیخال برآید \* بعده آب شیر گرم دهد تا جانور از علت فارغ گردد \* پس بگوشت بعده آب شیر گرم دهد تا جانور از علت فارغ گردد \* پس بگوشت فقیر آست \* اما پوست بیخ آنار که از طرف شاخ واژگونه جانب بیخ فقیر آست \* اما پوست بیخ آنار که از طرف شاخ واژگونه جانب بیخ فقیر آست اللی سر شاخ بر آرند تی کم کند ولی آن مسهل است \*

قلاّج دیگر \* پوست ترنی دانگی - صبر زرد یک سرخ - دار فلفل یکسرخ - قند سیالا سه ماشه - بهم گولی بسته در حاق جانور با چند قطره آب لیمون فرو بگذراند \* بعد یکدو پیخال اگر کرمها در قتی بر آرد بهتر و الا آب شیر گرم پیش جانور نهد تا برفیت بخورد, و اگر نخورد فائزه کند و چون صاف شود بگوشت آبداره سیر نماید \*

علاج دیگر \* موهای خورد که زیر دم خر مي باشد بریده نیک خورد کن و در یک ورق گوشټ جانور را بده تا بخورد و به شود \*

ملاج دیگر \* اگر کرمه دراز باشد چنانکه چونکی ابود, و اگر جانور توانا و فریه بود, آن را دو روز گرسنه دار و هیچ مده; آنتچه کرم در شکم باشد همه مرده و بهم پیچیده مثل غلوله بر آید; و آن کرمها را خشک کرده نگهدار; اگر جانوری را مرض مذکور روی دهد همان کرم خشک کوفته بر گوشت پاشیده بخوران; کرم مرده در پیخال بر آید \*

علاج دیگر \* روغی نارجیل سه روز بگوشت بده ; نانع است \*
علاج دیگر \* شکرطبرزد یک مثقال - نمک هندی نیم دانگ - زنجبیل .

نیمدانگ - نرم سائیده در حوصلهٔ مرغ کی و برشنهٔ باریک بربند و بگلوی جانور فرو بگذران و سر ریسمان بر کش و زمانی جانور را بر دست دار تا همه کرمها برآید ; بعد از آن طغارهٔ آب شیر گرم پیش او بنه تا بخورد ; و چون صاف شود از گوشت ماکیان سیاه بروغی آلوده سیر کی ; صحت یابد \*
علاج دیگر \* لاک چوری که بر درخت پلاس \* میشود دانگی - میر سقوطری دو سرخ - نبات نیم توله - بهم سائیده گولی بندد و برقت صبح بطور صافی بکار برد ; و بعد دو پیخال اگر چونگی در قی بر آرد بهترو الا بطور صافی بکار برد ; و بعد دو پیخال اگر چونگی در قی بر آرد بهترو الا و عصر گوشت بروغی نارجیل آلوده بدان سیر نماید - انشاء الله تعالی و عصر گوشت بروغی نارجیل آلوده بدان سیر نماید - انشاء الله تعالی

محت يابد \*

chongĩ, H., a joint or division of the bamboo.

رخت پائی (palās), H., Butea frondosa, the Butea gum; Bengal Kino; sometimes called the Bastard Teak (Watt). Lāk-i chūrī is the shellac from which bangles are made.

مهد و همواره طعمه داري چذان كند كه روغی بنفشه و شير عورت بهم مهروج نموده و طعمه عصربی پر و استخوان بدان آلوده دهد و صبع نيم توله مسكه بنجاي طعمه ميخورانيده باشد و اين حيله فقير است و آزموده است \* و اگر روغی بنفشه بهم نرسد پس اين روغی معاوضهٔ او است و در خاصيت قائم مقام بنفشه ميباشد: روغی ; بهيدانه عوض روغی بنفشه كار كند ; بهيدانه يكتوله جوكوب كرده و در آب و گلاب تر كرده قدر يك پاو آثار پخته العاب آن را بگيرد و روغی بادام يازده توله بر آن اضافه كرده آن قدر جوشاند كه آب خشك گردد و روغی بادام يازده باقي ماند آنرا از پارچه صاف نموده همراه طعمه ميداده باشد ; با هم وزن شير خوره هياه و يا شير عورت ممزوج نموده ظهر بكار برد ; و اين حيله فقير است و بتجوبه رسيده \*

فصل چهاردهم در معالجهٔ کرمه چونکي که در شکم جانور بهمرسد سببش از گوشت ناپاک و پلید و سرد دادن است و اکثر از پي و رگها و گوشت متعفی خورانیدن خیزد \* علامت آن بود که جانور پرهای زیر نیفهٔ خود را بکند و بالها کشاده دارد و دم بجنباند و تهیگاه بخارد و گاه باشد که در پیخال کرمهای دراز و سرخ اندازد \*

علج آن بود که زهرهٔ گاو در پیش نیفه جائی که پرکنده باشد بمالد , و گوشت بآب پیاز تر کرده دهد ; انشاء الله تعالی به شود \*

ا علاج دیگر \* برنگ کابلي دانگی کونته بمیان ورقی گوشت بده ; کومها در پیخال بر آید و فارغ شود \*

ا كُتُارِيتُكُمْ , in Hindustani the pakkā ser of a hundred tolas, as opposed to the kachchā ser or English ser of eighty tolas.

علاج دیگر \* نبات شش ماشه - دانهٔ الاچی کلان دو رتی - سهاگهٔ تیلیا دو رتی - سهاگهٔ تیلیا دو رتی - بآب لیمون گولی ساخته بن باز را بررغن گاو چرب کند و گولی مذکور را از حلق باز فرو بگدراند و چون دو پیخال کند آب پیش جانور باید نهاد و اگر نخورد نائزهٔ آب شیر گرم دهد تا کنکری همه بر آید \*

علاج دیگر \* اگر گذرگاه جانور تنگ شده باشد آنرا بروغی زیت با قدری زنت رومي گداخته بدان بی جانور را چرب کند و یا اندکی موم با روغی مذکور گرم کرده بکار بود \*

علاج دیگر \* نوشادر سفید یک نخود - کذه ش عرف نکچهکذي چهار سرخ - هلیلهٔ زرد چهار سرخ - و دانهٔ خردل - همه را نرم بکوب و بروغی گاو بیامیز و نتیلهٔ بدان تر کرده در بی جانور نه و دو سه روز گوشت در روغی زیت انداخته باو بده \*

علاج دیگر \* زنگار دانگی - نبات یکماشهٔ - بشهد گولی کرده در گذرگاه فضلهٔ چانور بدهد و بعد زمانی آب پیش نهد و سیر نماید ; نافع است \*

علاج دیگر \* اگر جانور را خشکی سخت بود و کنکوی دشوار برآرد ان را چذد روز هر صبح مسکه عوض گوشت خوراند ; و بعد ازان نبات دو ماشه در شیر بز حل کرده و طعمه در آن تر کرده نیم سیر نماید, و بعد یک پیخال بر آب نشاند و هر شام بگوشت زنده بی پر و استخوان سیر میکرده باشد تا چهار روز \* و روز پنجم شیر خشت دو ماشه - و زرشک پانزده دانه باریک آس نموده و سه دانه عناب در آب جوش نموده و هر دو اجزاء را در آن حل کرده از پارچه صاف کند و چون سرد شود همراه نائزه جانور را دهد و بعد دو پیخال شیر بز بآب یکجا نموده عوض آب همان را دهد تا همه کنکری بر آید \* بعده چند ورق گوشت دل بز در روغی بنفشه آلوده

جانور را گرفته و فتیلهٔ با روغی گار یا شفتالو چرب کرده در تهیگاه جانور دهد و بعد از آن حب مذکور را در بی جانور داده بسر فتیله در معدهٔ او رساند و بعد یک پیشال آب پیش آرد \* اگر باز برغبت خرد خورد بهتر و الا بکوشت ماکیان سیاه بیخون او آلوده و روغی زیت و روغی شیر پخت آلوده بدان نیم سیر کند - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علاج دیگر \* دود گلخی دو سرخ - شنجرف مساوی - بیچهار سرخ قدد سیاه گولی ساخته بطریق لقمه " در ورق گوشت بز جانور را خورانیده بالای آن زود سیر ننماید و طعمه بآب و گلاب تر کرده دهد ; به شود \*

على در ورق گوشت بجانور دهد و بعد يک پيخال آب دهد; ساخته در ورق گوشت بجانور دهد و بعد يک پيخال آب دهد; و چون فارغ از آب خوردن شود گوشت بز بروغی گاو آلوده سير كذد; به شود \*

ملاج دیگر \* دانهٔ الاچی چهار سرخ - شب یمانی دو سرخ - نبات قرنفل یکعدد - سهاگهٔ بوداده نیم سرخ - همه اجزاء را باریک آس نموده با تمغز گنجشک و یا بروغی گار گولی سازد و بطور صافی بدهد و آب یعد دو پیخال پیش نهد \* بعد بر آمدن کنکری بگوشت ماکیان سیاه و خون و روغی از آلوده سیر کند : به شود \*

علاج دیگر \* چند صبح متواتر گوشت بروغی گاو آلوده دهد و شام هر روز طعمه بآب برگ چرچره و یا شیرهٔ تخم او تر کرده دهد و بعده به نبات تنها صاف نماید : به شود \*

<sup>1</sup> روغن شير يخت ; vide note 2, page 257.

<sup>2 33</sup> luqma is a term applied to the many pastes, intoxicating and otherwise, that artificially increase a hawk's hunger. A minute portion is concealed in a wafer or mouthful of mest, and then given to the hawk.

معالجه نكفف زخم در شكم جانور از چسپيدن آن كفكري بهمرسد و آكله شود, و آن مرض مهلك است \*

علاج آن بود که بیارد خوشهٔ انگور که بالای درخت خشک شده باشد و بداکید سوخته خاگستر آن را قدر شش ماشه - نبات مساوی - در دو توله آب حل نموده و قدری گوشت از معتاد کم کرده بآب مذکور تر کرده جانور را بخوراند : صحت یاید \*

علاج دیگر \* نیات سه درم - قرنفل یک عده - سهاگهٔ بریان کرده یک ماشه - شنگرف یکماشه - نمگ هفدی یکسرخ - دانهٔ قاقله کبار عرف الاچی کلان سی دانه - و آب بلیله در قطره - دران داخل کرده و بشراب خالص و یا آب لیمون گولی ساخته بدسقور صافی از حلق جانور فرو برد ; و بعد یک پیخال آب پیش او دارد تا برغبت خود بخورد, و دانها در فضله بر آید \* بعده طعمه بروغی نارجیل آلوده دهد ; به شود \* و این وزن باز است و بریزه جانور چهارم حصهٔ آن کافیست \*

علاج دیگر \* قنبیل از پارچه صاف کرده چهار سرخ - نبات شش ماشه - هل کلان چهار سرخ - بآب گولی کرده نگهدارد : صبح اولاً قدر یکماشه مسکهٔ گاو بهر حیله جانور را خوراند \* بعده داروی مذکور را در حلق باز رساند \* چون در پیخال دفع شود آب بنماید \* اگر جانور برغبت خود خورد بهتر . و الا بطعمهٔ آبداره سیر کند . و تا سه روز دیگر بهیچ دوا نکند و ملاحظه نماید : اگر مرض از همان دفع شود بهتر ، و الا یک مرتبه بموجب مسطور صدر تکرار تداوی کند : صحت یابد \*

علاج دیگر \* نوشادر سفید یک سرخ بروغی هستهٔ شفتالو یا روغی زیت بهم حل نموده بدو ماشه نبات حب بطور سنجدی سازد \* صبح

سه شافه خار بی او اندار دلا و نگونسار دار تا که دوا بگذرد و آنگالا سه گولی مسله ا در حلق جانور فرو بگذران و هیپ نخوران : تا عصر گوسنه دار \* آنكاه سفيدي تخم مرغ بروغي كاربهم ممزوج كرده وطعمه بدان آلوده بحوران - انشاء الله صحبت يابد \*

چرب کند و زیره سائیده بر بن جانور بنهسیان و بپاش، به شود \*

علاج دیگر \* روغن یاسمین با موم صاف و زفت رومی 8 قدری بر آتش بگذار و چند بار بی جانور را بدان چرب کی - به شود \*

علاج دیگر \* نوشادر بوداده بخوب و بروغی گاو ممزوج نموده سه شافه بساز و بن جانور را بروغی بنفشه چرب کی و سه شافهٔ مذکور را در بن جاذور فرو دلا و زماني گرسنه دار; آنگالا گوشت بروغن بادام آلودلا سير كن: انشاء الله تعالى به شود \*

فصل سیزدهم در معالجهٔ کنکوی که در شکم جانور پیدا گردد سببش از خشکی بود: چون يبوست مزاج از اهمال معالجه مزمن گردد ر پیخال در معدی خشک شدی بچسید سنگریزی مانند بدشواری بهمراه فضله بر آرد \* علامت آن بود که دانهای خشک مثل فضلهٔ مرغ در پیخال بر آرد و اکثر همان فضلهٔ خشک شده کفکري گرده و جانور وقت پیخال کردن هر دو بازری خود را بلرزاند و کتف بهم تنگ کند و بدشواری پیخال کند, و هنگام کردن پیخال آوازی حزین از دهن بر آرد, و اگر زود

<sup>1</sup> almo: is this an error for almo?

و و نايز ع ; oil obtained from the bitter kernels of the peach. ووغن هسته شفنالوی تایز و ; mineral tar.

علاج دیگر \* روغی بادام چهار توله - و روغی کفجه در توله - بهبیدانه ده ماشه - تخم کاهویک ماشه - عنبر چهار سرخ - بیربهوتی چهار عده - بآب برگ کاسنی همه اجزاء را باریگ نموده و صلایه کرده دران روغی مذکور بر آتش ملائم بپزن تا آب فانی گردد و روغی بماند به آنگاه فرود آورده و از پارچه صاف کرده نگهدارد و صبح گوشت بره بدآن آلوده دهد و ظهر گوشت خطاف عرف ابابیل و گنجشگ کاکلدار تنها دادن و ماکیان سیاه هم بد نیست و گوشت خوک صحرائی نیکو نافع است و راین حیلهٔ این فقیر است \*

علاج دیگر \* پیه قاز گداخته و از پارچه صاف نموده در شیشه نگهدارد ; صبح قدر یک ماشه ازان با قدری سفیدی تخم مرغ ممزرج نموده و گوشت برغاله بدان آلوده بخوراند ; و ظهر بگوشت ماکیان سیر کند ; و این حیلهٔ فقیر است \*

علاج دیگر\* دود آستانه خانه <sup>1</sup> با قدری زنگار باریک آس نموده با انگبین حب برابر دانهٔ سنجد بسازد و جانور را گرفته و بنش را بروغی هستهٔ شفتالو چرب کرده سه حب ازان دوا در بن او دهد و در معدهٔ او بدریههٔ فتیلهٔ چرب شده رساند ; و بعد چند پیخال بگوشت بزورق کرده و آبداره نموده بخوراند ; و ظهر گوشت زنده بآب برگ خیار و گل خیار تر کرده بخوراند - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* کوکم دانگی - شکر طبورد چه ار دانگ - عنبر دانگی - همه را کونته بمغز کاکلی برابر دانهٔ سنجد طویل بساز و بر یخ بنه تا سرد و سخت گردد \* بعده جانور را گرفته و بن آن بروغن شفتالو چرب کرده

ا ها غانه خانه ؛ درد استانه خانه 1 بنانه خانه 1 نانه 1 بنانه خانه 1

رو برری چرّاغ نگاه دارد و صبح آن رزغی سوختهٔ چراغ را در پارچه صاف کرده قدر نیم توله همراه گوشت برهٔ گوسفند بخوراند ، و باید که هر روز گوشت از معتاد کم کند و مقدار روغی مذکور بیغزاید تا آنکه بیک توله رسد - انشاء الله تعالی، در چند طعمه به شود \*

علاج دیگر \* شیر خرسیاه سه ماشه - مشک یکسر خ - مومیائی نیم سرخ - گهونگی سفید یک دانه - بیربهوتی یک عدد - همه را بهم باریک کرده و در شیر مذکور حل نموده همراه گوشت بز بربری خانگی بخوراند و چون نیک هضم کند سیر کند ; به شود \*

علاج دیگر قرنفل نیم سرخ - تنبیل نیم سرخ - مالکنکنی یک سرخ - همه را باریک نموده در شیر اسپ ماده حل نماید و گوشت بدان آلوده بخوراند \* و اگر شیر مذکور بهم نرسد آب لیمون و گلاب معارضهٔ او بکار برد \*

علاج دیگر \* بیارد گوشت فربه از برغالهٔ شیر مست <sup>1</sup> و در آب که زیر گوشت خام در ته ظرف ماند و آنرا خوناب نامند در آن تر کرده بخوراند ; به شود \*

علاج دیگر \* مغز استخوان ساق بز جوان که فربه باشد نیم توله در گوشت گوست گوست ممزوج نموده جانوری که خشکی داشته باشد بدان نیم سیر نماید; انشاء الله تعالی در چند بار دادن صحت یابد; مجرب است \* ر آب پیش جانور نهادن پیش از هضم کردن چربی خطا است و شوخ از آن بهمرسد \* و آخر روز بگوشت ماکیان سیاه سیر باید نمود; به شود \*

<sup>&</sup>quot;a snoking kid." ; بزغالهٔ شیر مست ۱

و آخر روز بگوشت مرغک کاکلدار که گذششک کوهي نامند و در هندي آن را چندورا گويند هير کند و يا عوض آن بگوشت ماکيان سياه سير کند \* علاج ديگر \* بيارد تخم ماکيان سياه رنگ پنجعدد و در ظرف آهني بر آتش بريان کرده و در شيشه و يا خمرهٔ گلي که چرب و کهنه باشد داخل کرده و روغن و ازآن چکانيده , چهار سرخ ازآن روغن - و کافور نيم سرخ - مشک يک سرخ - بهم حل کرده و گوشت بز بربري خانگي بدان آلوده بخوراند و بعد نيکو هضم کردن سير نمايد ، و اين وزن جانور کلان است \*

علاج دیگر \* بیاری روغی کتان که در هذدی السی نامند یکتوله - و دانهٔ الاچی خورد یک و نیم سرخ ق - و مشک یکسرخ - هر دو را در روغی مذکور حل نموده قدریک گفجشگ گوشت صبح بدان آلوده بخوراند و بعد هضم کردن سیر نماید - انشاء الله تعالی در هفت طعمه خشکی دفع گردد \* علاج دیگر \* روغی جوز چهار مغز دو درم - و مومیائی یک سرخ - در آن روغی حل کرده و سینهٔ یک گنجشگ صبح بدان آلوده بخوراند و بعد گواریدن آن سیر کند - انشاء الله تعالی در هفت طعمه به شود \*

علاج دیگر \* گلاب یکتوله - و تخون شبیره نیم توله - مردار سنگ یک سرخ \* - مومیائی یک سرخ - دران حل نموده قدر یک گنجشک گوشت بدان آلوده بخوراند \* چون هضم کند سیر نماید ; به شود \*

علاج دیگر \* روغی کتان در چراغ انداخته و شب یک شنبه و یا سه شنبه در جائی پاکیزه به فتیلهٔ پنبهٔ نو روشی کند و تمام شب جانور را

or مندور or کنجشک کرهي or مندور ; the chandur or chandul, H., is probably the large orested lark (Galerida cristata).

<sup>2</sup> oil extracted from the eggs of black hone ; روغن تخم ماكيان سياة

<sup>.</sup> یک سرخ و نیم Indian and Afghan for یک و نیم سرخ 8

هردار سنگ ه (murdar sang), P., litharge.

از سیر کردن در ورق گوشت خورانیده تا یک پیخال گوسفه دارد; بعده آب دهد تا بخورد \* پس از صاف شدن نیم سیر کند - انشاء الله تعالی به شود \*

قصل دوازدهم در معالجهٔ قبضیت شکم و خشکی مزاج جانوران «
سبیش از گوشت سخت دادن و دیر بکار بردن و هم از داروهای گرم
و خشک دادن و آب پیش نه نهادن و گوشت گوسفند نه دادن و گوشت
گاو بسیار دادن خصوصاً در هنگام شکار, که جانور از حدت دواهای حاره
و محدت و رنج , خشکی پیدا کند \* علامت آن بود که گذرگاه فضلهٔ او
تنگ شود و چون پیخال کند دم بردارد و بسخنی و دیر و گسسته
پیخال کند \* و در وقت صاف کردن باید که اول بن جانور را بروغن هستهٔ
شفتالو و یا بمسکه چرب کرده بعده صاف نماید , چراکه نبات جلاب و مسهل
جانور است البقه پیخال بسیار کلان و بزور خواهد انداخت , و از سبب
و تداری در پرهای نیفه ۱ چسپد و قدری گسسته و ریزه ریزه ریزه شود ,
و تداری در پرهای نیفه ۱ چسپد و قدری گسسته و ریزه ریزه ریزه متفرق

علاج آن بود که کف روغی شیر پخت سیاه "نیم توله - مشک یک سرخ سد دانهٔ الاچی خورد یکسرخ - این هر در را بهم باریک آس نموده و در روغی مذکور حل کرده و قدریک گذشت بز و یا گوسفند آلوده بخوراند

ا كَلُّهُ according to Vüller, عَنْ is derived from the Persian عَنْ by imāla. The Ar. form is naifaq, which according to the Kitābu 'l-Bazyarah of Kushājim, a MS. copy of which is in the possession of the editor, means "the feathers under the tail."

the oil obtained from the black-seeded variety of scsamum. شير ينخت سيالا

فصل یازدهم در معالجهٔ گنده پیخال \* این مرض از وقت ناوقت سیر کردن خیزد، و هنوزته معده خالی نشده بالای آن گوشت دیگر دادن، و گوشت چرنده و پونده یکجا دادن، و گوشت متعفی و کهنه دادن، بهمرسد \* علامت آن بود که جانور پیخال سیاه و گذده و بدبو کند \*

علاج آن بود كه نبات نيم توله كه شش ماشه بود و شب يماني دو راتي , هر دو را بهم سائيده و بيست دانه الأچي كونته داخل نموده گولي بآب خالص بسته بدستور صافي بعمل آرد و آب داده بقاعده طعمه داري نمايد - انشاء الله تعالى به شود \*

علاج ديگر \* نبات نيم توله - الاچني كلأن دو سرخ - زنجبيل دو سرخ - نجميل دو سرخ - نمک هندي يک سرخ - بهم سائيده و بآب ليمون گولي ساخته شب جانور را نيم سير كند و پر و استخوان ندهد و صبح بگولي مذكور صاف نمايد بدستور متعارف ; به شود \*

علاج دیگر \* نبات یک سرخ - کمیله یک رتی - نمگ هندی دو رتی - همه را یکجا باریگ آس نموده و با مغز گذبهشک حب ساخته در ورق گوشت جانور را بخوراند، و چون نیکو بکار برد بگوشت نرم سیر کند، مجرّب است \*

علاج دیگر \* مشک دو سرخ - عنبر یکسرخ - کافور سه سرخ - کرکم یکسرخ - دارچینی یکسرخ - نبات دو ماشه - نوشادر چهار سرخ - نبک هندی دو سرخ - همه اجزا را بهم سائیده و بگلاب خمیر کرده قدر دو نخود گولی ساخته نگهدارد; و اول به نبات تنها صاف نموده بعد ازآن هر روز یک گولی در ورق گوشت بالای طعمه می خورانیده باشد; انشاء الله تعالی در چند طعمه نجات یابد \* و اگر باین طور به نگردد گولی مذکور را پیش علاج آن بود که از گوشت تذرو ماده یا خشیشار ا ماده طعمه دهي و روغی ديوسيه ا بآب ترب در گلوی جانور فرو ريزي و بگوشت ماکيان سير کذي تا به شود \*

ملح دیگر آنکه پوست هلیلهٔ زرد نرم بعوبی و بروغن یاسمین معزوج کنی و حوصله یا زهرهٔ مرغی پاک کنی و بشوئی و ازین روغن پر کنی و سرش را برشتهٔ باریگ به بندی و بگلوی چانوا فرو بری و رشته را بر آری و زمانی بر دست نگهداری تا دارو در تن باز اثر کند \* بعد ه بگوشت ماکیان سیاه بروغن چوز آلوده سیر کن ، به شود \*

علاج دیگر « تخم کدو یکدر م - عب الرشاد سفید ایکمثقال - باندکی آب بچوشان و گوشت دران آب تر کرده چند بار سیر کی ، تا به شود \*

علم دیگر \* گوشت ماکیان سیاه بروغی هستهٔ زرد آلوی تلم چند روز آلوده سیر نما ، به شود \*

علاج دیگر \* تربد سفید که در هندی تربیج ککری \* نامند یکسرخ - دارچینی دو سرخ - مصطگی رومی نیم سرخ - نبات یکماشه - همه را باریک نموده و بگلاب گولی کوده بدستور صافی بعمل آرد و بعد پیخال آب شیر گرم دهد و بعد از فراغ شدن بگوشت خطاف (که مرغی است سیاه و نیز از قسم ابابیل) و یا ماکیان سیاه سیر کند : به شود انشاء الله تعالی \*

<sup>1</sup> مُشيشار vide note 1, p. 181.

<sup>2</sup> گيرچة ; the author's word for ديرهمية " a leech."

ه الوشاد سفيد (ḥabbu ˈr-rashād), the seeds of the cress, Lepidium sativum.

<sup>4</sup> Vide note 2, page 248.

خیرد ، و نیز از خشکی و کنکری یعنی سنگریزه که در بیقو تجانور بهمرسد و آنجا را قرحه و خوره کند \* علامت آن بود که گوشت دیر بکار برد و بوی ترش و بد از دهان جانور آید و خمیازه بسیار کشد \*

علاج آن بود که سنوني <sup>2</sup> که بدان دندان سیاه کنند و بهندي مِسّي <sup>2</sup> نامند قدر یکسرخ درورق گوشت بجانور خوراند; انشاء الله تعالی در عرض چند روز و بدادن چند طعمه بدستوری که نوشته, صحت یابد; و طعمهٔ معناد آبداره و گاهی بروغی بادام میداده باشد و این از شیخ جمال ارادتخانی است \*

علاج دیگر \* جانوری که در شکمش آکله بهموسد, نبات سه ماشه دانها تراشیده صبح در حلق او فرو بگذراند و بالای آن در دهی جانور خون جانورک سارو گرما گرم بحکاند و طعمه داری بموجب صافی بعمل آرد ; و اکثر گوشت لطیف و فرم بی استخوان نیک است ; و این از محمد هاشم میرشکار سعید خانی است \*

فصل دهم در معالجهٔ نخیر هسببش آن بود که سیر کرده بپرانی، و یا سیر کرده از دور بچکسه افلنی، و یا بکریز گرمنه داری و جانور فا خورده بماند، و یا از تولک فربه برداشته باشی \* علامت آن بود که اگر انگشت بر ته جانور نهی و بجوئی چون گرسنه بود چیزی مثل خایهٔ گنجشک در شکم او بیابی و هر روز که بپرانی زیاده شود تا قدر خایهٔ مرغ گردد و جانور بدیرد \*

<sup>.</sup> vide note 4, p. 181 بيقر 1

<sup>2</sup> سنوت (sanēn), Ar., " tooth-powder"; سنوت missē, H., is a powder (composed of yellow myrobalan, gall-nut, iron filings, vitriol, etc.) used for tinging the teeth black,

شکم را همیکشد و نیفه ازند و بغل زند \* اگر طرف راست بغل زیاده زند بمعالجه پرداز \*

علاج او این است که طعمهٔ خشک از ماکیان سیاه و گردن او بشکر طبرزد، و گوشت جوزه و گوشت کار بروغی نیلوفر ، و گوشت میش بروغی بنفشه آلوده باید خورانی تا به شود \*

علاج دپگر \* ریونه چینی نیمه انگ - کانور نیمه انگ - دارنلفل نیمه انگ - دارنلفل نیمه را خوره بکوب و به بیز و هر روز در سه ورق گوشت ماکیان سیاه بشیر خر سیاه تر کرده قدر یک گنجشک بخوران, و مغز سرت <sup>۵</sup> با روغی بنفشه آلوده بره به شود ; و سرت نام جانوری است خاکستری رنگ که ذکر حق حق گوید <sup>8</sup> \*

فصل ششم در معالجهٔ قراقر که در شکم پیدا شود به این مرض از دادن گوشت گاو و از سردیها و از بلغم و بواسیر جانور را شود \* علامت آن بود که در شکم جانور آواز قراقر از روده چرن نفخ بگوش افتد و در پیخال دانهای سفید برنگ صابون کف آمیز بر آرد \*

علج آن بوف که سپندان کهنه و زنجبیل هر دو برابر سائیده دانگی ازان همراه طعمه جانور را بخورانی ، به شود \*

علی دیگر \* گوشت آهوی تازه و یا گوشت خارپشت بشیر خرسیاه تر کرده بده تا بخورد \* در چند بار به شود - انشاء الله تعالی \*

فصل نهم در معالجهٔ آکلهٔ شکم \* و آن از قوحه دار ته معدهٔ جانور بهموس : و این مرض از گوشت چرک و بادی بسیار مثل گوشت میش

<sup>1</sup> asi vide note 1, p 257.

<sup>2</sup> سرت; word not traceable. A species of small owl is called Hagg-go.

بعده جگر مرغي باستخوان باهم نرم بكوب و قدر يكهوز باز را هده تا بخورد و آن روز ديگر هيچ مده \* روز دويم ماكياني سياه بكش و بگوشت و روغی او سيو كن و گردن مهره بخون و روغی او آلوده بده به شود \* و چون جانور ازين مرض بر آيد تاريكي چشم افزايد و روشني كم شود : دوای او اين است - پارهٔ هزار درمان اخشک و نمگ كشي و شكرطبرزد نرم بكوب و نيكو ببيز و بماسورهٔ باريگ بحشم جانور در دم ، به شود \*

علاج دیگر \* گوشت شیر و یا گوشت ماری که در هذه ی دهامی نامند و یا گوشت خوک صحرائی , هرچه ازینها بهموسد , صبح قدر یک نخود همرالا طعمه چند روز بده ; به شود \*

علاج دیگر; از لعل درویش \* زعفران - قرنفل - مشک - مومیائی - از هر کدام یکماشه - سائیده بشهد گولی بندد و برابریک نخود روز اول در پارهٔ گوشت بخوراند و بعده سیر کند و روز دوم ناغه کند \* روز سیوم همان یک هب بخوراند - انشاء الله تعالی در چند روز به شود \*

علاج دیگر \* برنگ کابلی و شونیز و حلبه ق و زنجبیل از هر کدام یکماشه - شب در قدری آب تر کرده نگهدارد و صبح از پارچه صاف نموده طعمهٔ گوشت بر دران تر کرده بخوراند و آخرروز بگوشت کبوتر در زنجبیل زده سیر کند , به شود ; و این از شیخ جمال نیکوکاره میرشکار ارادتخانی است \*

فصل هفتم در معالجهٔ مرض کشنه \* و اصل این از شوخ است و این از گرمي که در مزاج جانور بهمرسد خیزد \* علامت آن بود که جانور

i مناو درمان vide note 2, p. 210.

بنمک کشي ; probably error for نمک کشي , salt of Cutch.

<sup>3</sup> all (hulbah), Ar., the fenugreek, Trigonella Fanum-gracum.

خست و شکرطبرزد بهم کوفته بغلطان و سه گولی کن و آنها را بروغن بغنفشه چرب کرده در حلق جانور فرد بر و زمانی گرفته دار \* بعد بر چکسه ببند و تا ظهر گرسفه دار \* چون صاف شود آب پیش او بغه و آنروز اندکی مایه خیری ابده \* بعد شافه از مغز گار قدر یک دانه سفجد ساخته تهیگاه جانور را بروغی هستهٔ شفتالو چرب کی و شافهٔ مدکور را در بن بازفرود و زمانی بسته دار تا دوا کار کند \* بعد ه جانور را بر دست گیر و بعد یکساعت آب پیش او بنه تا بخود و ربگوشت ماکیان سیاه رقت آخر ظهر سیر کن تا به شود \* عقب دیگر \* روغی زیت دانگی - و قدری انگبین - و یکدانگ نمک هفدی - و بررهٔ ارمنی دانگی - همه را نرم بکوب و بآب بادیان و شیر گاو ممزوج کرده و در زهرهٔ بدستوری که گفته شد بکن و جانور را گرفته ممزوج کرده و در زهرهٔ بدستوری که گفته شد بکن و جانور را گرفته بین و باور را بنائزه و یا حقنه اندر کن و جانور را نگونسار دار تا دوا کار کند \* بعده بر چکسه به بغد و آب در طغارهٔ پیش جانور بنه ی و بعد نماز ظهر بگوشت ماکیان سیاه سیر کن در طغارهٔ پیش جانور بنه ی و بعد نماز ظهر بگوشت ماکیان سیاه سیر کن و گردن ماکیان را بروغی هستهٔ شفتالو و بعد نماز ظهر بگوشت ماکیان سیاه سیر کن و گردن ماکیان را بروغی هستهٔ شفتالو و خون او آلرده بده به به شود \*

علاج دیگر \* نمک هندی و بنفشه خشک از هر کدام نیمدانگ - شکرفانید یعنی بناسه شدانگی - سکک شدانگی - باقلی رومی مساوی - این پنج را نرم بکوب و با زهرهٔ گوسفند بیامیز و سه شافه درست کی \* بعده جانور را گرفته استوار ببند و بن او را بمغز گاو چرب کی و شافه را در تهیگاه اندر کن و زمانی نگونسار دار \* چون دانی که دوا در شکم جانور بگداخت آنگاه بر دست گیر و ساعتی نگهدار \* بعده آب پیش جانور بنه تا بخورد \*

ماية خيرى paste of the htiri flower.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> مَانَيْدُ يَعَنَى بِتَاسَةً, Fānīz is thrice refined sugar used in the preparation of the batāsā sweetmeat.

<sup>3</sup> Vide note 3, page 246.

بداروهای مذکوره نموده بکوب و زهرهٔ برهٔ وارون کی و پاک بشوی ا و این داروها را در جگر بره آمیخته بزهره اندر کی و برشتهٔ باریک بگرهٔ شکاربند ببند چنانچهٔ گفته شده و جانور را گرفته در گلوی او فرو بگذران و رشته را بالا کش ولی یک زمان گرفته دار تا دوا اثر کند \* بعده بر دست بگیر چندانی که معالحه کار کند ، آنگاه بر پدواز خورد بسته طغارهٔ پر آب پیش او بذه که بخورد و غسل کند - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* اگر علت زیاده بود, بیار وسمه و شکرطبرزد و دودهٔ آستانهٔ خانه او نمک هندی و زعفران شاخ, از هرکدام نیمدرم وباریگ آس نموده, قدری روغی گاو که کهنه و تیز و تلیج شده پاشد بر آتش بگذار و این داروها را دران بیامین و یک بند نی \* باریگ یکسر بسته بیار و چوبی درو بگردان دران بیامین و یک بند نی \* باریگ یکسر بسته بیار و چوبی درو بگردان تا صاف شود و پردها از اندرونش بر آید و آن درائی که بروغی آمیخنهٔ دران بند نی بیانداز و بنه تاکه سرد شود \* و اگر تابستان باشد در پیچ بنه و یا در آب که در شوره سرد شده باشد تا دوا مفجمد گردد و آنگاه آن نی را بشگاف و داوا را ازآن بر آر و بدستور شافه سه دانه برابر دانهٔ سفجد درست کن \* جانور افدر که بی \* جانور را بروغی هستهٔ شفتالو چرب کرده این شافها را در تهنگاه و باید که بی \* حانور را بروغی هستهٔ شفتالو چرب کرده این شافها را در تهنگاه بر پدواز بسته طغارهٔ آب پیش جانور بنه تا بخورد - انشاء الله تعالی صحت یابد \* علاج دیگر \* شیر خشت چهار درم بکوب و قدری عسل مصفی علاج دیگر \* شیر خشت چهار درم بکوب و قدری عسل مصفی بر آتش بنه و بجوشان تا مفجمد: گردد \* آنگاه قدر چهار درم در ظرفی کن بر آتش بنه و بیا آب سرد بنه که سرد شود و بسته گردد و آنها قدر دو درم در ظرفی کن و بر بیه و یا آب سرد بنه که سرد شود و بسته گردد و آنها قدر دو درم در شیو

<sup>1</sup> Vide note 1, p. 247.

<sup>2</sup> بنه زي , one joint of a cane ; as much as lies between two knots.

<sup>3</sup> Us = 80800

و بريع بنه تا سرد شود ; پس ازان دار حاق جانور فرو بر ; به شود انشاء الله تعالى \*

علاج دیگر \* جگر برغاله بذوک چوبی نوکدار چذید مرتبه برن چذانکه کباب را زنند، و نرم کرده در شاش کودک که کم از یک ماله بود آن چگر را بنه و یک شبا روز دران ترکزده دار \* بعد ازان قدر یک گذیشک جانور را بده تا بخورد و اگر خود میل نکند در گلویش فرو بر و تا ظهر هیچ مده \* بعده بگوشت ماکیان سیاه و روغی بنقشه و شکر طبرزد آلوده چند روز سیر کن و در خانهٔ تاریک به بند به شود \*

ملاج دیگر \* بیار نمک هذه ی و هم وزن شکرطبرزد ; از هر کدام سه پاره ریزهٔ مساوی کن و هر شش پاره را بروغی بنفشه و یا روغی بادام چرب کرده از حلق جانور فرو بگذران و آب پیشش بنه تا بخورد \* هرچه علت در شکم جانور بود در پیخال بیرون آید \* بعده آب شلغم بگیر و بنه تا صاف شود و قدر یک طعمهٔ معتاد دران تر کرده سیر کن - انشاء الله به شود \*

فصل ششم در معالجهٔ هیضه \* و آن از شوخ بهم رسد وقلی که از کیج بگذرد \* علامت آن بود که باز دُم بوقت پیخال بردارد و یک دو بار آواز پف یف چون گوز از تهیگاه جانور بگوش رسد و پیخال زدن نتواند و اگر زند خورد و بزردی مایل و کف برو باشد و خط نکشد مثل قرص یکجا کند \*

علاج \* صبر سقوطري زرد و زعفران شاخ و نمگ هندي و نيل وسمه و شكرطبرزد از هر كدام نيم دانگ ، اين مقدار جانور ميانه را شايد و كلان را از هر كدام دانگي ، باريگ آس نموده و جار پاره بر ماده بيار و ممزوج

علج دیگر \* شیر خرسیاه بروغی کفجه سفید باهم بیامیز و بجوشان و بغه تا سرد شود \* بعیه گوشت خوک بحیه و یا خار پشت دران روغی چرب کرده جانور را بدان سیر کن و سه روز معالجه کی \*

صافي که شوخ را زاکل کند \* ترنجيين نيم منقال - شير خشت يک مثقال - نمک هندي نيمدانگ - همه را نرم سائيده بروغي بادام چرب کی و يک چهار ماشه پاو کم قطره آب در افگري د و بگلوی چانور فرو بگذران تا معده او پاک شود ; و جهت صاف کردن جانور بهتر ازين دوا نيست و بهر موسم موافقت دارد \* او اگر حسب مدعا کار کفه بهتر و الا ضرر نرساند \* مگر زمستان عوض روغي بادام , ورغي جوز داخل نمايد \* بعد فراغ کار بگوشت ماکيان سياه بروغي خاية مرغ نو و پيد آن آلود سير کند تا به شود ; و اين از استاد صاحب بازنامة ايران اصت \*

فصل دنجم در معالجهٔ کی و آن مرضی است مثل شوخ \* علامت آن بود که چون جانور پیخال کند دم بالا بردارد و پنجه استوار کند و دم بجنباند و بسختی پیخال کند، و در آن، خوردک خوردک، رنگ کے بود. \*

علاج آذکه از یک موش خورد پوست کشیده آن پوست را بگردان و وارون کرده بشو و از روغی کفتهد و یا روغی بنفشه پر کی و سر آن را بریسمان بسته از حلق جانور فرو بگذارن; قا روز دیگر آن خلطه را با صوی بر آرد \*

علاج دیگر\* ریوند چینی و تربد سفید <sup>۵</sup> از هر کدام نیم دانگ و شکر طبرزد دانگی : هر سه را نرم بسا و بروغن گاو بیامیز و سه قسمت کن

error in text. ; چهار ماشه پاو کم قطری آب در افکن 1

أرده سفيده ; the white variety of Turbud, Turpeth root or Indian jalap, Ipomæa turpethum.

پس جافور را بر دست بگیر و زمانی باحتیاط نگهدار تا دارد در تی جانور اثر کند: آنگان بر پدواز بفیف و طغارهٔ پر آب پیش جانور بفه تا به شود \*

علاج دیگر \* سُکُ و شکر طبرزد و دود آستانهٔ خانه ا و نمک هندی از هر کدام نیمدانگ, همه را بهم بکوب و جگر برد را بدای اجزاء یکجا نیز بکوب و در زهرهٔ کی و سرش را بریسمان باریک به بغد و در گلوی باز فرو بر \* چون از حوصله فرو برد آن زمان ریسمان را بر کش تا را شرد : و زمانی جانور را گرفته دار تا دارو در تن او اثر کند \* بعد ازان طفارهٔ آب پیش جانور بغه تا به شود و گوشت ماکیان و استخوان سر دم غازهٔ "گوسفند، ده تا به شود \*

علج دیگر \* شش برد گوسهند بماء العسل عسود به جانور بده تا بخورد و اگر میل نکند در کلویش ریز تا به شود \*

علاج دیگر \* گوشت را با روغی گار سه روز بدی به شود \*

صلح ديكر \* گوشت ماكيان سيالا بورغي بنششه يا بادام بده, به شود - انشاء الله تعالى \*

علاج دیگو \* بیار خون میش دنبه تا سرد شود و پیش جانور بنه تا بخورد \* و اگر نخورد در گلویش فرو بگذران و در روز پیاپی بده \* و روز سیوم کبوتر بحیهٔ فریه بکش و بآب گرم یکشب بنه و روز دیگر بده تا جانور بخورد با همه آلات شش ، آنچه خواهد : پس هرچه در شکم جانور علت بود بیرون افلاند

<sup>1</sup> مانة عانة به vide note 1, p. 260.

<sup>2</sup> دمفازة for ي دمكرو, the root of the tail, the pope's-nose.

<sup>3</sup> ماء العسل, an infusion of honey.

آنگاه کبوتری کشته بگوشت وخون او سیورکن ; راین معالجهٔ استاهٔ میر میران شاه هریوی است \* شاه هریوی است \*

علاج دیگر \* دو درم سنگ زنجبیل چینی در اندکی آب بجوشان و چند پاره گوشت گوسپند دران تر کرده بده به شود و این معالجهٔ دهقان تاهکین است \*

علاج دیگر \* مغز چوز قدری و سه دانه مغز پنیه دانه, همه را نرم بکوب و بروغی بادام در کلوی کبوتر کهنه ریز و گلویش بریسمان بسته نیاریز و روز دیگر جانور را از گوشت آن کبوتر صیرکی - انشاء الله تعالی به شود \*

فصل چهارم در معالجهٔ شوخ ه و این بیماری را در ابتدا شوخ خوانند و چون مرمی گردد کی خوانند و آن علاج جدا دارد؛ و چون ازان بگذرد هیضه نامند \* این مرض از گرمی خیزد و کثرت استعمال گوشت گوسفند و کبوتر و از خون تنهای بی آب دادن و از گوشت ماکیان سیاه ناپاک و استخوان ندادن و آب پیش نه نهادن \* علامت آن بود که پیخال دراز نکند ولی باریگ و گسسته بود و برد ت کشن ! \*

علاج \* گردن خشنشار ق ماده یا منکیان سیاه با شکرطبرزد بده و یک مثقال سُکُ علیجا بکوب و جگربرد در آن ادویه بیامین و زهرهٔ برهٔ بیار و تهی کی و پاک بشوی و اگرزهره نباشد حوصلهٔ مر فی و این داروهای آمیخته را دران زهره و یا حوصله اندر کی و سوش به بفد و در گلوی باز فرو بر چون به حوصله فرو برد آن زمان ریسمان وا بکش تا از هم بکشاید و رشقه را بیرون آر ب

ا بردة كشد ا ; error in text.

<sup>2 ,</sup> same as , خشنسار, khashansār, " a coot"; vide note 1, p. 181.

<sup>3</sup> سکّ , suku; is this an error for سکّر, Ar., refined sugar? Vide note 3, page 251.

علاج آن بود که روغن هستهٔ زرد آلوی تلخ و روغن یاسمین و روغن کنجد سفید با قدری سداب نیکو بجوشانی و صاف کنی و چند قطره روغن نفط سفید درو چکانی و انها را در گلوی کبوتر ریزی و ریسمانی در گلوی کبوتر بسته چند بار نوک کارد در اعضای کبوتر زنی و تمام شب بیاریزی و صبح از گوشت آن سیر کنی و چند روز بگوشت گوسفند بروغنهای مذکور آلوده سیر کنی - انشاد الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* عود خام ر مشک و قرنفل و شکرطبرزد و تودری سرخ و علک روسی و زنجبیل و فرفر آ همه وا باریک سائیده بآب بجوشان و بفه تا بفسره و چون جانور وا سیر کفی قدر فقدق ازان دوا هموالا گوشت پاره بدلا و سیر کن ، به شود \*

علاج دیگر \* در دانگ زنجبیل بکوب و بدو پاره گوشت اندر کن \* اگر جانور توانا و قد آور تر باشد بدو توان داد ، و خورد را کمتر از آن ؛ و نگهدار تا پیخال کند \* آنگاه انگور \* یکدرم سنگ \* اندر آب بجوشان و جانور را بگیر و به گلویش چکان و باقی را در آب دیگر ممزوج کرده در طفاره پیش جانور بغته و تا نیم روز گرسنه دار \* بعده بگوشت گوسفند نیم سیر کن و آنروز چیزی دیگر مده - و این معالجهٔ سرد باد هندیست \*

علی دیگر \* بیارد بول کودک شیر خوارد که بیگ سال سن او نوسیده ; کمیز \* اولین و آخرین بکار نیاید میانه وا باید گرفست ; و از آن قطرهٔ چذد در گلوی جانور چکان \* بعده سه پاره گوشت گوسفند بده \* چون هضم کذه

or فرهر , perhaps a copyist's error for فرهر , cinnamon,

<sup>2</sup> انگور ا for انگور ? (Angûza, P., Ferula ussafotida.)

<sup>&</sup>quot; weight." « weight."

لمين kumiz, urine ; dung : vide note 1, p. 86; and note 2, p. 233.

علاج دیگر \* اگر از علاج مذکور اندیشه کنی نائزهٔ از مس ویا برنج و یا استخوان درست کن و اندرونش را پاک کن و این را در حلق جانور بروض هستهٔ شفتالو چرب کرده بده و کجکی در آن ماسوره اندر کن و پرمهره را بانگشت نزدیک تهیگاه باز آورده و سر ماسوره را برآن مهره نهاده و کجک درآن خلانیده بکش \* اما تأکید - اول نائزه را چرب کردن و کجگ را غیر نائزه نخلانیدن و جانور را استوار بسته داشتن و احتیاط معدهٔ جانور کردن , این احتیاطها باعث صحت باز است , و اگر خطائی سرزند , از آن , جانور هلاک شود \* بعده بگوشت ماکیان سیاه با روغی بادام آلوده سیر کن و زنهار که درین ایام پر و استخوان ندهی که باعث مرگ است \*

علج دیگر \* انکوزه قدر دو نخود از حلق جانور فرو بگذراند و یا در ورق گوشت بدهد - انشاء الله تعالی پرمهره را بر اندازد ; مجرب است \*

علاج دیگر \* اگر صبع جانور پرمهره را نیاندازد آنرا گردن مهرهٔ ماکیان سیاه باندکی گوشت و چذن دانه فلفل در ورق بخوراند و تاظهر گرسنه دارد - انشار الله تعالی زود پرمهره را بیاندازد و این حیلهٔ فقیر است \*

قصل سیوم در استرخا و سستی بدن جانور \* این مرض از گوشت سرد خیرد و از چوزهٔ مرغان که نارسیده و خورد باشد و از بچهٔ هر مرغ که شائستهٔ خورانیدن نبود ه علامت آن بود که جانور پُر گوشت بود و گوشت زود گوشت بود و گوشت زود بکار بود و پیخال تنگ و آبدار کند و پرها فرو افگذده دارد و خیره چشم و بخاستی ضعیف و سست باشد و بال نتواند زدن و در پریدن بیک پهلو پرد \*

I The tarsus of a crane or a heron is usually used.

<sup>2</sup> کجک (kajak), a crook or hook.

حلق فرو سكذراند \* اگر في الفور بر آورد بهتر و الا آب كرم بايد داد ; و اگر خود نخورد اندكي بذائره بدهد ; مجرّب است و از تجويز فقير \*

علج دیگر \* خردل باریک آس نموده بآب حب برابر کنار جنگلي کوده در حلق باز فرو برد - انشاء الله تعالى زود فارغ شود \*

علج دیگر \* روغی سرشف تلخ ا چند قطره در حلق جانور چکاند \* اگر پرمهره بر آرد بهتر والا آب شیر گرم بده بهر حیله که خورد - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* دانهٔ از نمک بدراش برابر کنار جنگلی ، درست نموده با دو دانه فلفل گرد از حلق جانور فرو بگذران ، و این معالجه پرمهرهٔ را که از اندازه کلان تراست و یا بهر نوع که باشد فرم کرده و گسسته بر آرد ، و اگر چفد پر از هم وا شده در شکم جانور باز مانده باشد همراه پیخال بر آید ، و آزمودهٔ فقیر است \*

علج دیگر \* بیارد روغی بید انجیر و با قدری آب گرم یک جا کرده در حلق جانور چکاند - آزمود این فقیر است \*

آخر الدوا \* اگر جانور بهیچ نوع پومهره بر نیارد آن را بیم هلا ک بود ؛ پس باید که توکل بو خدای عز و جل نموده شکم جانور را جانب چپ چاک کنی و بشگافی و پرمهره را برآری ; بعد بابریشم بدوز و خون کبوتر گرم و تازه بر آن جراحت بمال و سنگ سرمهٔ خوارزمی و شمع بلادر شوده بر جراحت پاش تا دو روز ; آنگاه بروغی بادام چرب کی تا به شود \*

<sup>1</sup> مرشف تليز (sarghof), P., the black mustard, Brassica nigra.

vide note 1, p. 227; and note 1, p. 232.

علاج دیگر \* صابون الهوري دانگی - بآب حل کرده در حلق جانور فرو چکاند : فوراً پرمهره يدر آرد \*

علاج دیگر \* دانهای سیر کوفقه و حب نموده در حلق جانور فرو برد - انشاء الله تعالی فی الحال پرمهره قی کرده بر آرد \*

علاج دیگر \* اگر جانور پرمهرهٔ خام و نرم و تر بر آورد آن از سردی و بلغم است که از بد گواری طعمه در معدهٔ جانور بهمرسد \* آنرا مالکنگذی نیمدرم - قنبیل یکسرخ - شنجرف یکسرخ - نمک هندی یکسوخ - مومیائی نیم سرخ - گهونگی سفید نیم دانه - دانهٔ الاچی دوسرخ - قرففل یکعده - ذبات چهار سرخ - همه را باریک آس نموده بآب لیمون گولی ساخته نگهدارد , و زودی در پی معالجه شود \* شب طعمه از هر روزه کم کرده دهد بی استخوان , و مبی گولی بطور صافی بعمل آرد ، بعد سه پیخال آب شیرگرم پیش باز نهد , و بعد صاف شدن اندکی گوشت بآب تر کرده بدهد , و عصو بگوشت کبوتر سیو کند ; و اگو دارد هضم نکند و قی کند , بعد استفراغ آب داده سیر کند - انشاء الله دارد هضم نکند و قی کند , بعد استفراغ آب داده سیر کند - انشاء الله

علاج دیگر \* برچ باریک آس نموده و قدریک کفار جنگلي گولي ساخته و قدر یک کفار جنگلي گولي ساخته و قدر یکجو چوب عاقرقرحا دران خلانیده از حلق باز فرر برد - انشاء الله تعالى پرمهره قى كرده بر آورد و این آزموده فقیر است ت

علاج دیگر \* جوز القي که در هندي مين پهل اگويند کوفته باريک نموده و وزن چهار سرخ با سه دانه مويز سيالا صمزوج نموده و گولي کرده از

ا جوز القي (Jawz\*'l-Qay), Ar., أوين يهل (mayn-phal), H., the emetic nut, Randia

فصل دوم در معالجهٔ بروخ ابر نیاوردن \* و این پرمهره بر نیاردن بود \* سببش از بی خبری و تغافل بازدار است که جانور پرمهره بر نیارده باشد و فادانسته اورا سیر کند \* و نیز ازبی تیماری بازدار که جانور را وقت آخر شب آگاه \* ندارد، و جانور غافل شده پرمهره را در شکم نگهدارد \* چون وقت پرمهره انداختی میگدرد جانور در فکر خورش نومی باشد و آن پرمهره را بطمع گوشت دانسته بر نیارد \* و قاعدهٔ استادان است که آن شب که پر دهند از معتاد قدر دو گفجشگ گوشت کم کرده بخورافقد ، تا آخر شب تبل از دمیدن صبح باز گرسته گرده ، و آن وقت طعمهٔ دیگر نیست ، در آن تاریکی البته پرمهره اندازد ؛ و اکثر جهت قوی پر بر نیاردی همین است \*

علاج آن بود که جانور را برای خوردن چیزی مده و گرسنه دار تا که پرمهره بر آرد و اگر بر نیارد موی ریزه که در زیر دم خر مي شود بر آورده در گوشت پاره جانور را بخوراند تا پرمهره بر آورد و بعده سیر کند بگوشت پاکیزه و ایکن با زنجبیل پرورده و اگر بدین معالجه بر نیارد پس :—

علاج دیگر دریز یعنی مویز را گولی برابر دانهٔ سنجد کرده در حلق جانور نرو برد تا همراه آن پرمهرهٔ کهذه را هم بر آرد \*

علاج دیگر \* بزر کتان که در هذه بی السی قنامذه باریک نموده با گوشت پاره بده تا بخوره و بعد از آنکه پرمهره بر آرد سیر باید کرد \*

علاج دیگر \* فلفل گرد چند دانه باریک نموده در کام جانور بمال ،

و اگر باین بر فیارد برابر دو نخود گولی از فلفل کوفته بآب تازه بسته

از حلق جانور فور بگذران - انشاء الله تعالی پرمهره بدآن بر آرد \*

ا بروخ ن word not traceable.

<sup>2</sup> A good falconer, especially when his bawk has been fed late, will take it on the fist and 'carry' it an hour or so before daylight.

<sup>3</sup> بزركتان (bazr-i kattān), Ar., السي (alsī), H., linseed, Linum usitatissimum.

فرید ، هر کدام ازینها بهمرسد ، سیر نماید \* راگر گوشت را از سیب مرض هضم نکند آنوا گوشت گوسفند با خون حیف عورت آلود « سیر کند ؛ گوارا شود \* و اگر درد از گرمی بود ، گوشت گرم شد « و نیز متعفی و گندید « شد » بر آرد و قی کند اما دیر تر \*

علاج دیگر \* کافور دو سرخ بآب گشذیز و آب خیاریی ا ممزوج نموده گوشت بزغاله در آن تر کرده بدان جانور را سیر کند ; و اگر آب خیاریی بسیب نبودن موسم میسر نباشی ، آب تخم آنها نافع است \*

علاج دیگر \* شیر میش تازه که گرما گرم بود گوشت درآن تر کرده بخوراند - انشاء الله تعالی سود دارد. \*

علج دیگر \* گوشت ماکیان سیاه در شیر خر سیاه ترکرده جانور را بخوراند ; نفع بخشد \*

علاج دیگر \* کلوخ آفتاب سوخته در آتش گرم کی ، و چون خوب گرم شود در آب انداز ، و چون سرد شود کلوخ را بر آورده آب را بنه تا صاف شود • بعده از پارچه صاف نموده و گوشت بزغاله درآن تر کرده بخوران ، نافع است \*

علاج دیگر \* حلیم پذبهٔ مهاور , یعنی سرخ رنگ که لاک و سرخی نامند , شب در شیر تر کرده نگهدارد و صبح گوشت تدرو یا بلدرچین عرف تیهو \* در آن ترکرده بدهد ; و اگر این گوشتها بهم نرسد ضرورتاً گوشت دراج سیاه و یا ماکیان سیاه باید داد \*

أوين hhiyārayn (dual), the two kinds of cucumbers, i.e., the cucumber and the musk-melon.

<sup>2</sup> تنهو tihū or tayhū is, in Persia, the See-see partridge (Ammorperdix bonhami) and not the quail.

# باب پاذردهم

### \*\*\*

## در معالجه امراض معدد مشتمل برهفتده فصل

فصل اول در معالجهٔ درد معدهٔ و ایرانیان ته شکم جانور را بیقر ا خوانند \* این مرض از برودت و حرارت خیزد \* علامت; اگر درد از سردی بود جانور پیخال تنک و آبناک و بلغم آمیز گفد \*

علی از دریز ایعنی مویز گولی قدر یک دانهٔ سنجد امره مهم در ورق گوشت جانور را بخوراند و پیش از قی کردن سیر نباید کرد \*

علاج دیگر \* شیر خشت و ترنجبین از هر کدام نیم مثقال - نمگ هندی دانگی - در روغی جوز چرب کرده و گولی ساخته جانور را دهد , قا لعاب از معده او بر آید و پاک شود; و اگر از سبب سردی گوشت گرم ناشده از معده بگرداند , آنرا زنجبیل پرورده همراه طعمه دهد تا هضم کند \* علاج دیگر \* جوزبوا دو سرخ و قرنفل دو عدد باریگ آس نموده و درسه پاره گوشت گنجشگ یا موش بحیه یا موش خانگی یا کبوتر بحیة

vide note 4, p. 181.

<sup>2</sup> vide note 1, p. 226.

نسنجه (sinjid), P., the common jujube, Zizyphus vulgaris.

سیاه بخوران ، و چند روز کافور و طباشیر و شعر طبرند و گشنیز خشک ، از هر کدام یک جن با گلاب گولی بسته قدر دو نخود باز را بده ، و قدر مغز پسته نیز روا داشته اند ، و این حیلهٔ این فقیر است \*

علاج ديگر \* كل ارمني در كلاب تركرده ر صبح صاف نموده و گوشت بدان آب ترنموده بخوراند - انشاء الله تعالى به شود \*

علاج دیگر \* اگر جانور از دهن آب قی کند آنرا زنجبیل دو سرخ « قرنفل یکعدد - کانوریک سرخ - دانهٔ الاچی خورد دو سرخ - در پنبه پیچیده نتیله دستور نرم دوخته شب طعمه کم کرده بدهد \* بعد هضم ، آن نتیلهٔ مذکور را بدهد ، اگر بیکیار به نشود از تکرار صحبت یابد \* بدستور صافي فرو برد \* اگر قى كردة بلغم و آب بر آرد بهتر : و اگر هضم كذه اب شير گرم پيش او بنهد \* چون صاف شود پس بكوشت زاغ و يا سارو نيم سير كند - انشاء الله تعالى مرض دور شود \*

\* علج دیگر \* صدر دو سرخ - شملیت دو سرخ - اجوائن دو سرخ - اندرجو شیرین دو سرخ - همه را باریک سائیده بآب گولی بسته بدهد بطور صافی و بدستور صدر بعمل آرد \*

على ديكر \* دانة الآچي خورد دو سرخ - مغز هليلة زرد يگ سرخ - ضبر يگ سرخ - ضبر يگ سرخ - ضبر يگ سرخ - همة اجزاء را بمغز گنجشگ گولى بسته در حلق جانور فرو بگذراند ; اگر بيكبار دادن صحت يابد بهتر , و الا تا سه روز تكرار بايد كرد - به شود بامر الله تعالى \* و در سه موتبه دادن مابين هو مرتبه سه روز فاغه كن كه نه روز شود \* اگر سيلان از صفرا و حرارت بود و اگر قبل از سير كردن در گرستگي آب قى كند , رنگ آب زرد بود مانند كركم \* \*

علاج دیگر \* زرشگ بی دانه پانزده دانه - شیر خشت دو درم - هر دو را بهم بکوب و معزوج کن بعده بیار عناب پنجدانه و در قدری آب بجوشان تا قوتش در آب آید و از پارچه صاف نموده دواهای مذکور را درآن آب قدر یکتوله حل نما و صاف نموده جانور را گرفته در نائزه ده \* چون از قی و پیخال کردن فارغ گردد آب سره در شیر بز سیاه ممزوج نموده در پیالهٔ پیش جانور آر \* اگر برغبت خود بخورد بهتر و الا در نائزه ده \* بعد از صاف شدن قدر دو گنجشگ گوشت دل بز ورق و آبداره نموده در شیر و آب سرد تر کرده بخوران و شام مقدار چهار گنجشگ از گوشت ماکیان

indarjav-i shīrīn), Wrightia tinctoria. اندوجو شيرين

و کم (kurkum), Ar., tarmeric, Curcuma longa.

و این حمل را کمقر از سه مرتبه نباید کرد ; ر موجب قول حکما هفت مرتبه تکرار کردن بهقر است \*

علاج دیگر که هاضمه از حد زیاده آرد \* مصطگی رومی یکماشه - رنجبیل پرورده سه ماشه - مومیائی و مشک از هر کدام دانگی - بیربهوئی چهار عدد - نبات سه درم - قرنفل یکماشه - همه را باریک بهم آس نموده باندکی عسل ممزوج کرده معجون کی وپیش از طعمهٔ صبح قدر یک ماشه گولی کرده در ورق گوشت باز را بده; و اگر خود نخورد گرفته از حلق او بگذران \* بعد دو پیخال سیر نما و این آزمودهٔ فقیر است \*

فصل هشته در معالجهٔ سیلان آب از دهن که در هندی آنرا کلّی فامند، یعنی مضمضه کردن ی و آن از برودت معده و بلغمی که تازه و خام از امتلا و زیادتی طعمه بهمرسد \* علامت آن بود که جانور بی سبب آب قی کند مثل مضمضه کردن ; و آن آب بدو رنگ بود , سفید و زرد \* سفید از برودت و بلغم بود , و زرد از حرارت و صفرا \*

علاج \* مالكنگذي پنجسرخ - شنجرف يكسرخ - موميائي نيم سرخ - قلب يكسرخ - نبات چهار سرخ - قلب يكسرخ - نبات چهار سرخ - همة را بآب ليمون گولي بسته, شب, پيش از دادن دوا, طعمة داري كند بي استخوان, و صبح بطور صافي گولي را از حلق جانور فرو بگاراند و بعد سه پيخال آب شير گرم دهد و چون صاف شود تهوار از گوشت كبوتر و يا فاخته دهد بخون آلودلا; مجرّب است \*

علاج دیگر و زنجبیل چهار سرخ - نبات چهار سرخ - نوشادر یکسرخ - صدر نیم سرخ - سرگین سگ که خشک وسفید شده باشد دو سرخ - دارنلفل نیم سرخ - همه را نرم سائیده بمغز گذیجشک گولی بسته در حلق جانور

علاج دیگر \* اگر جانور از معداد طعمه زیاده خورده باشد , اگر قدر یک گنجشک هم زیاده خورده , پس قدر یک سرخ نمک بعجانور باید خورانید : سر هر گنجشک یک سرخ نمک مقرر فرموده اند \* هر قدر گوشت زیاد خورده باشد بقدر آن نمک بیفزاید - انشاء الله تعالی مجرّب است \*

علاج دیگر \* اگرشاهیی ویا جانور دیگرطعمه هضم نکرده باشد, آنرا قدر یک ماشه برچ باریگ آس نموده در قدری آب حل کرده در حلق او چکاند ; اگر بایی دارو قی کند و گوشت را از حوصله بر آرد بهتر ، و الا قدر دو ماشه روغی بیدانجیر که در هندی آنرا ارنده و هرنولی <sup>1</sup> نیز گویند در حلق او فرو ریزد ; و اگر روغی مذکور پیدا نشود روغی گاو باندگی نمک یار نموده در گلوی جانور ریزد ; البته قی کند ; مجرب است \*

ملاج دیگر \* اگر هاضمهٔ جانور کم شده باشد آنرا قبل از سیر کردن قدر یک سرخ نمک قلیا و در دانه قرنفل کوفته بآب گولی کرده صبح در ورق گوشت بزباید خورانید و زمانی گرسنه باید داشت; و بعده بگوشت ماکیان سیر باید نمود; اشتها و هاضمه بسیار کند; و بالای طعمه خورانیدن زود گوارا است ، و آزمود گفیر است \*

نسخهٔ ساختی نمک قلیا \* اول اشخار قدر بیست آثار شاهجهانی در آب در برابر آن تمام شب تر کرده صبح آنرا بجرعلقه صاف نماید و آن آب صاف را در دیگ گلی آنقدر بجوشاند که آب همه فانی گردد و نمکی که در ته دیگ ماند در آب تازه حل کند و بجر علقه صاف نماید و بار دیگر بجوشاند تا خشک شود و ربهمین دستور سه مرتبه جوش کند و ناز دیگر بجوشاند تا خشک شود و ربهمین دستور سه مرتبه جوش کند و ناز دیگر بحوشاند تا خشک شود و بس نگهدارد و هنگام احتیاج بکار برد \*

ارغن بيدانجير كه در هندي ارند و هرنولي گويند bedânjîr, P.; arand and harnauli, H.; castor-oil plant, Palma Christi, Ricinus communis.

و زمانی گرسفه دارد \* بعده گوشت کبوتر بخون تازهٔ او آلوده سیر کی -انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* اگو جانور قی کذه و گوشت هضم نکذه، بیارد خفّاش کلاه عرف شبیرک و وقت سیر کرده از گوشت آن بخوه او آلوده خوراند - انشاء الله تعالی هضم کند \* اگر بطبع جانور موافقت کند پس چند مرتبه همین را استعمال کند \* چون بهاضمهٔ آید آنگاه بگوشتهای دیگر سیر نماید ; مجرب است \*

علاج دیگر \* قرنفل نرم سائیده در پنبه پیچیده و در آب, همان قدر که پنبه او را جذب کند، تر کرده چند قطره از آن در حلق جانور چکاند؛ به شود \*
علاج دیگر \* نان خمیر پخته, خوب بریان کند ، چنانچه سرخ گردد ،
هرچند بریان و بسیار خشک شود نیکو تر اثر کند \* بعد از آن گرما گرم در آب
اندازد تا سرد شود \* پس آنرا از آب بر آورده و بدان آب طعمه را قر کرده بخوراند \*

علاج دیگر \* اگر جانور تی کند و طعمه هضم نگذد، بیارد هلیلهٔ ورد قدر دو سرخ، و کنجد سیالا یکتوله بریان کرده در آب گرم اندازد و آن آب را از پارچه صاف نموده طعمه را بدان تر کرده بخوراند، اما سه مرتبه و گوشت از معتاد کم کرده بخوراند و چون قوت هاضمه نیکو آید بگرشتهای دیگر سیر کند \*

علاج دیگر \* چون داند که جانور به هیچ معالجه گوشت نگاه نمیدارد آنوا به نبات تنها نمک قدر یکدانهٔ ماش در آن یار کرده بدان صاف کند , و بهتر ازین حیاهٔ دیگر نیست ; و نبات موجب برداشت مزاج جانور باید داد \*

او فرو بگذران , و تا نیم روز گرسفه دار \* بعد از آن بگوشت زندهٔ نرم سیر کن و طعمهٔ زیاده نده ; البته قدری از صعناد کم باشد , صوافق اشتهای جانور \* و در شش روز سه روز بده یعنی بنوبت یک روز درمیان ناغه میکرده باش \* علاج دیگر \* سداب خشک نرم سوده وزن دو دانگ همراه طعمه با چند ورق گوشت بخوران \* بعده کلوخ سوختهٔ آتش را در آب انگی و یکزمان نگهدار و گوشت گوسفند بدان آبداره کرده سیر کی \* در چند مرتبه دادن صحت یابد - انشار بالله تعالی \*

علاج دیگر \* اگر جانور طعمه را قی کند , بیار مومیائی انسانی و نرم سائیده همواه شاش صعفان گولی برابر دانهٔ فلفل ساخته جانور را در یک ورق گوشت خوران , و بعد زمانی سیر نما \* در ایام زمستان بهتر ازین دوائی نیست \*

علج ديگر \* قاقلة مغار, عرف الهي خورد, نرم سافيده همزاه گوشت بخوراند - انشاء الله تعالي محت يابد \*

علاج دیگر \* اگر جانور در ایام گرما طعمه را قی کذه آنرا قدری کانور بهیم سیدی ا در آب حل کرده و گوشت بدان آلوده بخوراند ; هضم شود \* علاج دیگر \* اگر جانور از سبب امتلا طعمه نخورد او را مومیائی و یکمیز د کودک نافع است \*

علی دیگر \* اگر جاذرر در ایام زمستان طعمه نخورد او را خردل قدر یک ورق گوشت یکسر خ و قرنفل یکعدد باهم باریک آس کرده در یک ورق گوشت بخوراند; و اگر خود نخورد گولی بآب کرده از حلق جانور فرو بگذراند

the Bhimsaini or Barus Camphor. See Watt, C 259.

<sup>.</sup> کمیز vide note 1, p. 86. Evidently a slip for کمیز کودک ا

قازه و گرم ، بر آن درختگی برین و بعده سنگ سرمه خوارزمی و شمع بلاد را سائید ه بر جراحت بپاش ، و اگر اینها پیدا نشود سرگین خر خشگ کرده سائید ه برو بپاش و هیچ اندیشه مکن که باز را ازین سلیم تر علاج دیگر نخواهد بود \*

فصل هفته در طعمه قی کودن و ناگواریدن و معالجهٔ آن به این شکایت از بی وقت سیر کردن, و بسیار خورانیدن گوشت گوسفند, و پی و چربی خورانیدن, و بعد از خورانیدن شمکه آب دادن و گوشت بالای گوشت خورانیدن, یعنی هنوز خوب گرسنه نشده و ته شکم جانور خالی فشده سیر کند, برمیخیرد \*

علاج \* جانور را در خانهٔ تاریک باید بست و تا بدیر گرسنه داشت ه بعده سه پاره گوشت گوسفنه با زنجیبل پرورده و بیخ سوسی کونته بده تا بخورد و گوشت مازه ورق کی و در آب گرم آبداره کوده بدال سیر کی : « و روز دیگر جاوشیر شدم بکوب و بسفیدی خایهٔ مرغ قه ممزوج نموده چند لقمه بده تا بخورد و تا شب گرسنه دار آنگاه بگوشت نرم سیر کی : و اگر جانور فرده باشد پس گرسنه داشتی نفع بسیار است \*

علاج دیگر\* زنجبیل نیمدانگ - قرنفل نیمدانگ - زعفران شاخ نیمدانگ - مویز نیمدانگ - مغبل الطیب نیمدانگ - عود خام دانگی - نیمدانگ - عود خام دانگی نیمدانگ یکجو - همه را نرم بسای و به بیز ; و قدری شهد بر آتش نه تا بقوام آید و ادویه را بدان معجون کن ; و قدر یک بادام جانور را گرفته و از حلق

<sup>1</sup> بالدر Wide note 1, p. 227.

<sup>2</sup> جاو شير (jāwshīr), P., Ferula galbanistua, Galbanum.

the author uses this expression more than once apparently for " hen's egg."

spikenard, Nardostachys jatamansi. مندل الطيب 4

و آهو, و از شمیان طیور کبک و شقر صرغ و قطاة که بفارسي سنگ شکنک <sup>1</sup> کویده \*

فصل ششم در معالجهٔ گوشت نافه افگذدن جافور \* و این مرض پیدا میشود از سبب آنکه, وقت سیر کودن اگر از پس پشت جانور کسی بگذرد و جانور بترسد, گوشت از خطرهٔ آن نافه کند \* علامت آنکه جانور سر بیفشاند و گوشت را که در حومله مثل نافه گره شده است بر آوردن نقوانده و مرفه بسیار کند •

علج \* جانور را گرفته آب گرم در حلق او بریزد و نگونسار دارد تا گوشت بر اندازد و اگر بر نیارد و نتواند پس جانور را تباچه کرده به بندد و انبان پرباد کرده و جانور را بسته بر خیک پرباد چند بار برند في الحال بر آرد و اگر باز هم بر نیارد علاج آنکه چند دانه نبات از حلق او فرو بگذراند و قدر چند نخود بکار برد و مجرب است \*

علاج دیگر \* آب مویز بکام و دهان باز بمال و اگر گوشت نافه را برنیلرد قدری آب در حلق او برین البته بر آرد \*

علاج دیگر \* ننج ابریشم سبز باریک بتاب و پارهٔ گوشت بر سر آن به بند و جانور را بدلا تا بخورد و یک زمان فرصت کی \* بعد از آن ریسمان را بیرون برکش، تا جادور گوشت را بر آرد \*

علی دیگر \* اگر گوشت بر نیاره و زحمت زیاد باشد پس جانور را بگیر و نیکو به بذه و از جانب چپ حوصلهٔ جانور را بشکاف و گوشت و بیرون آز و زود بابریشم سبز باریک طور نیکو بخیهٔ خوره 2 برن و خون کبوتر ،

P., and قطاة A., is the sand-grouse, Pterocles arenaria. The Ar. pl. is فطاة Sang-shikanak not traceable.

فصل پنجم در معالجهٔ زهرک به رآن بسبب طعمهٔ بی وقت و بسیار دادن و بدیر هضم کردن بهمرسد \* علامت قی کردن و سستی سرو بال و برخاک غلطیدن و برنشیمن قرار نداشتن و دهان باز کردن \*

علاج آن گرسفه داشتن و بیشتر پرانیدن است ; و طعمه از برنج و زردهٔ تخم مرغ باین نوع باید داد که مرغ را پخته در آب جوش نموده پوست دور کرده و قدری برنج باریگ آس نموده بهم ممزوج کند و عوض طعمه جانور را همان دهد ; و اگر خود نخورد بخون سرخ کرده بخوراند \* و روز سیوم طعمهٔ گوشت گفجشگ دهد و دوا که ذیلاً گفته می شود در آن پیچیده بدهد \* زنجبیل و مصطگی و یا دارچینی و فلفل گرد از هر کدام یک جزء - حرف ابیض آ و شکر طبرزی باهم باریک آس نموده برابر یکدانهٔ فلفل نموده هر روز صبح یکی از آن در ورق گوشت میداده باشد \*

جهت دفع رطوبات غلیظه مویز را از جملهٔ مجربات فرموده اند \* قدر خوراک باز از سه دانه تا هفت دانه و سومارس و ادهم و جوشفده و مصطگی و قرنفل را نیز اختیار نموده اند ; وبر برگ نعفاع تازه و پودپذه و سداب و تازه سرکه پاشیده بر آن باز را بفشاند و بخسیاند و در پیش فشیمی بگستراند \*

از انسان و وحوش و طیور سه صفف اند که تخمه بآنها نشود یعنی حکیم و راهب و مسافر, و از میان وحوش شیر و پلنگ

ا درف ابيض (Junf-i abyaz), the White Mustard, Brassic alba.

ي بموماري ; for sûmâr ! Sûmâr ( سومار ) is iron or copper-filings.

<sup>8</sup> mast; word not traceable.

بودينه (na nā'), A., peppermint, Mentha piperita. پودينه (pādīna), H., the marsh mint, Mentha arvensis.

هدات (sudāb), P., garden rue, Ruta graveolens.

قصل تهادم در معالجهٔ ضعیف شدن حوملهٔ جاذور \* و این علت از بسیاری گوشت سرد دادن و از بلغم و رطوبت بهمرسد \* علامت آن بود که گوشت گرم ناشده از حوصله پس بگرداند و قی کند \*

علاج \* کبوتری کشته و خون آن در پیالهٔ گرفته و مغز کبوتر را بدان سرخ کرده بخوران و بگوشت همان کبوتر بخون او آلوده نیم سیر کی اگر هضم کرد بهتر و اگر بر آورد زنجبیل و قرنفل و جوزبوا سائیده در سه پارهٔ گوشت گوسفند جانور را بده به شود \*

علج \* شیر گوسفند گرم کرده و گوشت میش در آن ترکرده بخوران - انشاء الله تعالی هضم کند و به شود \*

علی دیگر \* سرخی ا در شیر گوسفند یا در شیر عورت و یا شیر بز یک شب تر کرده صبح فشرده و گوشت کبوتر بحیهٔ فربه بدان آلوده سیر کن تا به شود \* و سرخی رنگ محاور ا را گویند که پذیم در آن تر کرده خشک سازند \*

علج دیگر \* یک کل کریله در یک درق گوشت باز را بخوراند و بعد زمانی بگوشت زنده نیم سیر کند - انشاء الله تعالی هضم کند \*

علاج دیگر \* اگر جانور از ضعف حوصله گوشت هضم نکف آنرا گوشت نباید داد \* کبوتری گرفته خون آن را گرم و تازی در حلق جانور باید چکانید ; و اگر کبوتر بدست نیاید خون هر پرندهٔ که موجود بود بکار برد \* بعد زمانی سیر نماید; صحت یابد \*

ا مهاور) H., is lac, the red مهاور) H., is lac, the red animal-dye so called.

اگر باین حیله بر نیاید، پس مویز در آب حل کرده آب آنرا صاف نموده در رام و دهان باز بمال و نیز در حلق او بچکان تا قی کند \* و چون روز دیگر سیر نی گوشت از جانوری که روز اول از آن داده باشی و آن در حوصلهٔ جانور خنی شده باشد آن را موقوف داشته در عوض آن گوشت متبدل دیگر بده که شاید گوشت جانور دیگر پسند کند و هضم نماید \* و استادان اعمهٔ متبدل جهت همین مقرر فرموده اند \* و نیز اگر مرض در نیافتهٔ و سببش را معلوم نکوده باشی , پس همان گوشت جانوری که در شکم باز یخنی شده روز دیگر هم بده تا اصل مرض نیکو تحقیق شود \* پس بدانکه یخنی شده روز دیگر هم بده تا اصل مرض نیکو تحقیق شود \* پس بدانکه اگر جانور مریض است روز دویم یخنی کند , و در معالجهٔ آن تغافل کردن خطاست , و در علاج آن بخوش ; و اگر هضم کرد نشانهٔ تندرسقی است \* خطاست , و در علاج آن بخوش ; و اگر هضم کرد نشانهٔ تندرسقی است \* علاج دیگر \* قدری زنجبیل نرم بخوب و میان گوشت بخوردن بده ;

علاج دیگر \* قرنفل نیمدنگ باریک نموده و بگوشت آلوده به خوردن بده تا صحت یابد \*

علاج دیگر \* گوشت پشت مازهٔ گوسفند بررغی جوز و روغی فلدق ممزوج نموده و آلوده بخوران تا به شود ; ر گوشت موسل ا و لحم فاخته و گنجشگ است که در سوراخ دیوارها بچه کند و گوشت کندره ای که آن مرغی است که درختان را بمنقار سرراخ کوده دران بچه کند , و گوشت موسیچه و فراشترک خانگی یعنی پرستوک (و آن در خانها آشیانه سازد) جهت این امراض نافع و نیگ است \*

<sup>1</sup> موسل : Can this be an error for عوسل ؟

و گنجشک سیای ; probably the common sparrow.

ا كندوع handara, a woodpecker, vide note 5, p. 24.

بروسينج ه műsīcha, possibly the Indian tree-pipit (Pipastes agilis). According to a footnote in Qā<sup>p</sup>ānī this is a swallow,

فصل دوم در معالجهٔ گوشت در حوصلهٔ جانور افسردن, یعنمی سرد شده در حوصله بماند و هضم نشود \*

علاج آن بود که جانور را نزدیگ آتش داری تاگرم گردد, و شراب نیکو گرم کرده قدر یکماشه در گلوی جانور کلان فرو چکانی تا آن گوشت سرد شده را بگدازد و هضم کند \* و روز دویم گوشت کبوتر بخون او آلوده و قدری زنجبیل سائیده بمیان گوشت صذکور گذارده بخورانی و بدان سیر کنی \* و اگر در آن وقت شراب نیابی آب گرم عوض آن بده که استادان روا داشته اند تا گوشت را هضم کند \*

علاج دیگر \* اگر گوشت در حوصلهٔ جانور بسیار سرد شده باشد , پس جانور را گرفته استوار به بند , و دلاوري کی و مترس , و حوصلهٔ جانور را از جانب راست چاک کی و گوشت را بیرون آورده بابریشم سبر رنگ باریک بدوز ; و پارهٔ سنگ سرمه خوارزمي و شمع بلادر 1 نرم سائیده بر جراحت بمال و این کاریست سلیم \* بعد طعمه بروغی جوز آلوده و کم از معتلد کرده سیر کی - انشاء الله تعالی به شود \*

فصل سیوم در معالجهٔ گوشت در حوصلهٔ جانور یخنی شدن ه ویخنی آنرا گویند که گوشت هضم نشده سخت نباشد و لی نرم شده بماند ه علاج \* اول آنکه پارهٔ گوشت کوفته در سر تار ابریشم به بند, و همان پاره گوشت را بجانور بخوران و سر تار بدست نگهدار و بعد زمانی آن تار ابریشم را بیرون کش تا آن گوشت که در حوصلهٔ جانور یخنی شده است باین گوشت پاره که در سرابریشم بسته است, چسپیده از حوصلهٔ جانور بر آید \*

<sup>.</sup> صعغ بلادر probably a copyist's error for شبح بلادر 1

## باب چہاردھم

### 43-43-46-46-

### دربيماري حوصله مشتمل برهشت فصل

فصل اول در معالجة حوصلة گرفته شدن جانوران ، اين مرض از بلغم و سردي خيرد \*

علاج آن بود که از دربز اکه آن مویز خشک است از آن بروخی میراش یعنی دانه دستور و در ورق گوشت باز را بده تا بخورد و آن روز چیزی مده که گولی بر آرد و قی کند و در روز دویم بگوشت پشت مازه گوسپند بشکرطبرزد آلوده سیرنما - به شود انشاء الله العزیز \*

علاج دیگر \* زنجبیل دو ماشه - اصل السوس دو ماشه - ایرسان ,
که آن بیخ سوسی بود , خشک , سه ماشه - صبغ کذار قد و ماشه - باریک
آس نموده دانگی از آن در ورق گوشت بخوراند , و تا یکهاس برآمدن
روز گرسنه دارد ; آنگاه بگوشت و خون ماکیان سیاه سیر کند , و مهرهٔ گردن
بروغی زیت و شکر طبرزد آلوده نیز دهد - انشاء الله تعالی بلغم بگدازد و در پیخال بریزد \* از مجربات فقیر است \*

<sup>1</sup> دوبز 1 later written دوبز; word not traceable.

<sup>2</sup> مخروطي copyist's error for ; بروخي ?

ا موخ كدور (kundur), A., the gum of Boswellia Carterii, the frankincense or alibanum of European commerce.

علاج دیگر \* گوشت ماکیان سیاه بروغی زیت آلوده سه روز بخوراند - انشاء الله تعالی در مداومت صحت یابد \*

علاج دیگر \* نوشادر یک قبراط - مامیران چینی یک قبراط - باریک سائیده بانگبین معجون کند و در کام جانور مالد و جانور را نیکو گرفته بخبرداری بعمل آرد \* یک آثار جو دیگ آثار بیخ شونیز در آب جوشانیده بگذارد تا صاف شود و باز را گرفته چند قطره در حلق او بریزد و باقی را در طغارهٔ پر آب بیندازد و تا نیم روز گرسنه دارد - آنگاه بگوشت ماکیان سیاه میر کند و بروغی زیت آلوده نماید \*

علاج دیگر \* اگر جانور بزرگ بود ، هفت دانه موین و اگر میانه بود قدر پنج دانه ، و اگر خورد بود سه دانه ، بآب تو کرده مقسّر کلد ; بعده فرم سائیده بکام و دهان جانور بمالد تا هر بلغمی که در شکم و گلوی جانور باشد قی کرده بر آرد ، و تا نماز ظهر گرسنه دارد ; و چوك از قی فارغ شود آنگاه او را گرفته کام و دهانش را شسته بگوشت ماکیان سیاه بروغی زیت آلوده سیر کند - به شود \*

علج • اگر آواز جانور بند شده باشد آن را انجیر زرد و خطمي و زوفا \* و عسل بهم جوشانیده بخوراند - به شود \*

علاج ديگر \* اگر مرض دشوار بود پوست تخم مرغ نوم سائيده و با مويز ممزوج كرده گولي سازد و بآب كلم پوته دارو است باز را بخوراند انشاء الله تعالى به شود ، و اگر مرض از گرمي بود طعمه بورغى بنفشه و گلاب و آب كاسني و روغى گل بدهد - نفع بسيار رساند \*

<sup>،</sup> vide p. 199, note 1 مامیران چینی ا

<sup>2</sup> بين شونيز (shiniz), A., small fennel or black cummin, Nigella sativa.

رُونا 3 (عَرْبَا), A., hyssop, Hyssopus officinalis.

<sup>4</sup> برته دارو است 4 , error in text.

علاج دیگر \* بیاره چنده ورق تنیول و آب آن را بر آورده دودانه فلفل گرد در آن حل کرده و ورم را بحوب درخت کفار خاریده داروی صدکور را بر آن موضع بمالد ; و زمانی توقف کند تا دارو کار کند \* بعد ازان بگوشت بر سیر کرده تا سه روز همین دوا کند - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر\* بیارد خرفه امع شاخ، چهار توله - فلفل گرد چهار قوله - بهم باریک نموده و خفاق را بحورب درخت کفار خاریده ادویه را بدان جا بمالد و زمانی فرصت کند \* چون طعمه طلبد بقدر معتاد بخوراند ، و لیکن یک روز درمیان ناغه کرده معالجه کفد \*

علاج دیگر \* بیارد سرگین خر بحه که نو زائیده بود و در سایه خشک کرده نگهدارد و جانوری که ورم گلو داشته باشد ، چهار سرخ از سرگین مذکور و یک دانه فاغل گرد ، هر دو را بآب بالای سنگ سوده در دهن او بمالد - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* بیارد شحم حفظل یک ماشه - چرچره یکماشه - با سرکهٔ انگوری سائیده چائی که نفائی باشد آنجا را بخارد و دارو را مقواتو بمالد -انشاء الله به شود \*

علاج دیگر \* نوشادر یکسر خ - فلفل گرد یکدانه - و هستهٔ زرد آلو دلا سر خ - همه را با آب ترب دلا سر خ بساید و دهی جانور را فراخ نموده و نذائی را خاریدلا بر آن دارو را بمالد - در سه روز به شود \*

علاج \* بیار آب و سرگین اسپ بهم سائیده و دهن جانور را باز کرده و دانهٔ مذکور را خاریده دارو را بر آن ضماد کند : سه روز پی هم این دارو را بعمل آرد \*

ا مُونِين (khurfa), P., portulaca oleracea, the common Indian Purslane.

وخوردن گوشتهای پلید و سرد خیرد, و نیز اکثر ارقات از نساد خون سوداوی بهموسد \* علامت آن بود که در هنگام خوردن طعمه از گلوی باز آرازی آید و بانگ نتواند زد \*

علاج \* بیاره الله آلودهٔ حیض دختری که اول بار به حیض آمده باشد و آن پارچه را در شیرهٔ لیمول تر کرده و یک قطره از آن در حلق جانور بنجای خناق بنچکاند - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج \* چرن آزشدت مرض جانور گوشت خوردن نتواند بیارد خشت کهنه و آن را سائیده و بآب آمیخته دهی جانور را بدان بشوید ; بعده بگلاب ممروج نموده دهی جانور را بدان بشوید ; آنگاه مشک باریک آس نموده بر آن ورم بپاشد - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* مومیائی و جوز و قرنقل و وسمه و مشک و قلیا یعلی ا شخار مساری بهم باریک آس کرده و بآب گولی برابر نخود سازد \* یک گولی در وزق گوشت پیش از طعمه دهد، و زمانی توقف بکدد: بعده سیر کدد \* اما این وزن باز است و ریزه جانور را نصف \* ورم گلو بامو الله تعالی دفع شود \*

علاج \* درانجائی که ننائی باشد آنجا را بچوب درخت کذار، پوست دور کرده بخارد \* آنچه چرک بود پاک کند ، و شراب خالص بانگشت در گلوی جانور بمالد \* بعده این دوا کند - ادرک بوزن یکدرم - فلفل گرد دو دانه - هر دو را بهم سائیده در شراب حل نموده جائی که زخم بود بمالد و سه روز همین دوا کند \* و هرگاه که این عمل کند اول آن ورم را بعجوب مذکور خارد بعد ازان علاج نماید - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

ا يعني شخار بر qalyā, Syr., shakhār, P., Alkuline ashes. باليا يعني شخار ا

## در امراض گلو-مشتمل بردو فصل

فصل اول در معالجة كشوم - و آن بثرات حلق است \* هبب آن گرمي و خشكي است و از خورهٔ منسر نيز خيزه و علامت اين علت چند دانه مثل ارزن بر هر دو سر حلقوم باشد \* علامت آن بود که جانور هموارلا بذاخي و بحوب جكسة حلقوم خود را بخارد \*

عُلاج \* ريوند چيني ادانگي - كافور دانگي - شيرخشت دو دانگ -شكر طبرزد قدرى - همه را باريك آس نمودة بروغن كاو كولى بقدد و بكلوى جانور سه روز متواتر فرو بكذارند \* و گشنيز با روغن بنفشه و خایهٔ موغ سفید یکجا بیامیزد و در گلوی جانور فرو ریزد و سه روز بعمل آرد \* هو طعمهٔ كه دهي بروغي نيلوفر و بنفشه آلوده بده ; و اين مرض صعب العلاج است - و الله اعلم \*

فصل دوم در معالجهٔ تُتائي " - و آن دانهٔ در گلوی جانور بهمرسد و رام كند مثل خناق , و در هندي آنوا نغائي " گويند \* اين علت از بلغم

rewand-i chīnī), Punj., the root of rhubarb, Rheum emodi.

<sup>2</sup> Vide p. xxvi, note 5.

علاج آن بود که آب انجیر و مویز بهم بجوشاند و جانور را بخوراند ,
و اگر خود نخورد در حلق او چکاند ، و روغن اگردگان را بر ، آن اموضع
بمالد - نافع است \*

علاج دیگر \* بهدانه و یا شملیت در گلاب تر کرده بدآن دهان جانور را بشوید و طعمهٔ کنجشگ دهد - انشاء الله تعالی زود به شود \*

علج دیگر \* نشاستهٔ اگذم و کتیرا باریک نموده در دهان جانور پاشد - کشیدگی اعصاب گلو را مفید است و نیکو ترین معالجه است \*

ا مناه مناسته کندم ا starch of wheat.

على ديگر \* اگر منقار كو شده باشد و پيچيده بود ، شب يماني در سركهٔ انگوري سائيده ضماد نمايد ، اكثر خود راست گردد و اگر اندكى كي بماند پس چون منقار باستعمال دوا نرم گردد آنزمان بدست خود راست كند \*

علاج "دیگر \* اگر مفسر از هم باز فشود و فاخن انگشتان فیز , پس باید که با کفجه و روغن گاو تازه چرب کفی و در دماغ جانور نیز چکانی و طعمه بزردهٔ تخم صرفح خانگی دهی ; اما تخم خام که پوست سفید برآن نیامده باشد و از شکم ماکیان ذبح نموده بر آرند که هذوز خام بود آزرا باید داد \*

قصل سیوم در معالجهٔ آکلهٔ دهن \* و آن خوره است و اکثر معالجهٔ آکلهٔ سفید مترک بود که در آن فصل درج کردیده و قلیلی در اینجا یاد کرده شد \*

علاج آن بود که عناب را خشک کرده بهمراه تخمش سائیده باریک نموده و عسل بر آن جراحت آکله مالیده ادویهٔ مذکور را بر آن بپاشد - انشاه الله تعالی بزودی به شود و مجرب است \*

علاج دیگر \* "أب برگ حنا و آب گشنیز تازی بهم ممزوج نمودی و پارهٔ وسمه دران سائیدی بران جراحت بمالد ; نفع بسیار دارد \*

علاج دیگر \* کافور دو سرخ - صرداسنگ ا چهار سرخ - گل گلاب خوشگ ا یکفاشه - بآب حنا سائیده در جراحات دهان بمالد - نفع بسیار کند \*

فصل چهارم در معالجهٔ خشونت دهان و تشنّج اعصاب گلو-یعذی کشیدگی رگهای گلو که دراز نشود و مانع خوردن طعمه یود \*

ا مردار سنگ or مردار سنگ P., Litharge; dross of lead

apparently dried rose-leaves.

## باب دوازدهم

李李奉奉

#### در معالجه امراض خورة منسر مشتمل بر چهار فصل

فصل اول در معالجة خورة منسر يعنى منقار ٥

علج \* تا چائی که مثقار را خوره گرفته باشد ببر چنانکه خون جاری گردد ; بعده نرسنگ و فکفار «سوده بر آنجای بریده بمال و تا یکهاس بدا ر هیچ چربی نزدیک به منسر نرسان «

علاج دیگر \* زنگار باریک آس نمودلا و منسر را آز آن خورلا چنانکه گفته شد پاک نمودلا بعدلا دوای مذکور را بمال - انشاء الله تعالی به شود \* علاج دیگر از شیه عبد الواحد میر شکار \* خورلا را بریدلا و برگ

درخت نیم بهر دو دست مالیده نرم کند و بر آن جا بمالد و زمانی گرسنه دارد \* بعده بطعمهٔ معتاد سیر کند : آزمودهٔ این فقیر است \*

فصل دوم در معالجهٔ کم شدن منسر \* اگر منقار کم شده باشد تراشیده درست کی \*

وَسِدَكُ perhaps an error for barsing, which is the antler of the bara-singh stag; it is rubbed on a stone with water and applied to wounds.

<sup>2</sup> وكنار perhaps a copyist's error for tinkar Ar., biborate of soda.

علاج آن بود که زهرهٔ هر جانوری که بهمرسد در شهد ممروج نموده در چشم چکاند - انشاء ایله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* آب برگ مورد آ را در چشم چکاند \* و استاد آدهم گوید که آب مذکور را بهمواه سنگ بصری که بترتیب شسته باشند حل کرده کار فرصاید که در تجربه رهیده \*

فصل چهاردهم در معالجهٔ طرفه یعنی سطبری پلک چشم و تنگ شدن چشم از سبب آن \*

علاج آن بود که خون پرغازهٔ بحیهٔ هر پرندهٔ که موجود باشد باشکرطبرزد ممزوج نموده در چشم جانور چکاند \* جهت آن طرفه که آب متواتر جاری باشد و گاهی فرصت یک دو گهری در شبانروز کند و چشم بدرد آید و اکثر بدرد نمی آید معالجهٔ مذکور را جمیع استادان نافع پنداشته اند و اکثر امراض چشم را مفید است و بتجربه رسیده \*

ا برگ مورد (mūrad), H., the leaves of the myrtle, Myrtus communis. عنگ بصری د carbonate of zinc.

سه مرتبه همين معالجه كند - انشاء الله تعالى صحت يابد ; اين از بقراط حكيم و آزمود أبوالجوارح است \*

فصل يازدهم در معالجه عشاوه يعنى موتيابند و آن ضعف بصر آرد ،

علق آن بود که تلخه هر جانور که بدست آید با مروارید ریزه باریک بهم سائیده و قدری شکر طبرزد ممزج کرده دار چشم باز بکار برد - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

فصل دوازدهم در چشم فرا کردن جانور یعنی بهم بسته داشتن « این مرض از گرمي و خشکي دماغ بود »

علاج آن بود که باز را گرفته و روغن گاو میش بهردو سوراخ بینی افدر چکاند تا به شود ; و روز دریم فوشادر را بروغن گار گولي کن و بالای یخ بنه تا سود شود و بگلوی جانور فرو بر \* و این معالجه از جالیفوس حکیم و آزمودهٔ خواجه زنگي اصفهاني و جمیع اجات وقت است \*

- علاج \* تدرى ترياق فاروق در شراب حل كرده مرجيعي جانور چكاند و اين آزمودهٔ صاحب باز نامهٔ ايران است •

قصل سبؤدهم در معالجهٔ اتساع \* و آن نزول آبست در چشم که جانور در روز نه بیند \* علامت آن بود که مردمک دیدهٔ جانور فراخ و وسیع گرده و جانور وقت تندرستي در هوای سرد شب و یا روز مردمک را فراخ میکند و هنگام گرمي این علامت پیدا نمي شود \*

ا تریای فاررق, "An electnary said to be prepared from seventy medicinal substances; it is an antidote to all poisons. Also called تریاق کبیر, The Great Antidote." See Khory's Bomb. Mat. Med., p. 119.

فصل هفتم در معالجهٔ جرب و سرخمي يعني خارش و خشونت پلک چشم \*

عُلَج آن بود که سفید آب که از ارزیز اسازند, آنرا بشراب انگوری حل نموده در چشم جانور چکاند \*

ملاج دیگر \* آنکه سماق که بهندی آنرا تنتریک نامند با گلاب تر کرده در چشم چکاند - انشاء الله تعالی به شود \*

فصل هشتم در معالجهٔ بناه ، و آن دانهٔ در گوشهٔ چشم است و اکثر طرف بینی بود و طرف گوش کم بهمرسد، و سیلان آب اندازد ،

علج آن بود که روغی گل و شواب انگوري در چشم چکاند : به شود \*

فصل نهم در معالجهٔ دموع \* وآن کثرت اشک است و این از دود و خاک و از نزدیک نشستن آتش عارض شود \*

علاج آن بود که روغن بنفشه و بادام بشیر عورت ممزر ج نموده در چشم جانور چکاند : به شود \*

فصل دهم در معالجهٔ سبل برداشتی از چشم جانور \* آن پردهٔ رگ کبود مایل بصرخی و سفیدی است که پیش چشم چانور آید و در بصارت نقصان کند \*

علاج آن بود که کفک آبگینه ۵ که بهندی آنرا کاچ لون گویند, و آن قسمی است از بوری سرمهٔ سا کردی و جانور را گرفته دوا را در چشم او از میل کشیدی تا دیری بسته داری تا مرض به شود ، و بیگ مرتبه اگر نفع نکذه

ارزيز 1 (arzīz), P., stannum; tin.

<sup>2</sup> كفك إلكينة ; this is evidently the same as shisha-kaf ; see page 184, note 2.

علاج آن بود که خوب کلان ا که آنوا خاک شیر نامند در هارن گلی انداخته بدستهٔ چوبی بگردانی تا پوست ازان بر طرف شود و مقشر گردد , و بدم تا صاف شود \* بعده آنوا باهموزن شکر طبرزد باریک آس نموده , باز را گرفته آهسته و استوار ببند و بماسورهٔ باریک در چشم باز دوا را انداز و چشم جانور را تا یک لمحه ببند \* بعد از آن بگذار تا دیده از هم وا کند و ببازوی خود بمالد - انشاء الله تعالی صحت یابد \* و این معالجهٔ خواجه عبدالله بین خالد هرلوی است \*

علاج دیگر \* هزار درمان مشک و قدری شکر طبرزد و اندکی زاج سفید باهم سائیده به بیز و در ماسورهٔ کرده در چشم باز اندر بدم و زمانی بسته دار تا کار کند ، آنگاه بگذار تا دیده از هم وا کند و بگرداند و این از بهترین معالجات است و از تجویز ابوالعباس بن فضل بلخی است و آزمودهٔ استادان \*

قصل پنجم در معالجهٔ جدري \* و آن نقطهای سرخ و مدور در پلک چشم است \*

علاج آن بود که آنجا را با سیر بمالد \* بعده خاکستر درگ زیتون بر آن باشد : صحت یابد \*

قصل ششماندر معالجهٔ سلاق ، و آن سرخي پلک است و در هندي آذرا بامني گويند و اگرچه درد نباشد اما طغيان و جوشش بسيار كند ،

علاج آن بود که گلاب با ررغی پسته در چشم چکاند - انشاء الله تعالی صحت یابد و مجرّب است \*

ا كان شيو (khāk kalān), H.; عاك شيو, properly خاب كالى (khākshī), P.; the seeds of Sisymbrium Irio.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Vide note 2, p. 210.

فالح دیگر\* بیارد سپرزا بزو آنرا در سیم زند و الدکی نمک سنگ و نلفل بران پاشد \* بعده بر آتش نرم گرم کند تا خوناب ازان روان گردد ; آن خوناب را در چشم جانورباید کشید \* زنهار که زیاده گرم نباشد و نه تمام سرد ; شیر گرم نافع است \*

فصل سیوم در معالجهٔ پردهٔ چشم \* چون پرده در چشم جانور آید و بالا باز پس نرود باینظور باید سوخت که غیر از سوختی حیلهٔ دیگر فدارد؛ باید که فتیلهٔ باریک درست کئی و جانور را گرنته استوار به بندی پس بیار چوب گز که تازه و قر باشد و یا چوب بید تر و یا چوب انگور قر ازین سه مر آن که بدست آید در آتش نه قا آب از سر چوب بحرارت آتش جاری گردن \* بعده آن فتیله را زیر پرده بنه تا پرده از مردمک جدا شود \* پس ازین چوبهای گرم هر کدام که آب چکد برسر پرده نه تا بسوزد و این عمل را بسرعت و سبکدستی و دایری باید کرد \* چون پرده سوخته شود جانور را در هر دو پا پابند ضامی \* بربند از نیخ پنبه تا بناخی شود جانور را در هر دو پا پابند ضامی \* بربند از نیخ پنبه تا بناخی صحت بابد \*

قصل چهارم در معالجهٔ درد چشم و کوري چشم جانوران \* درد چشم جانور از گرد و خاک و از دود و خود و گوشتهای گرم خورانیدن و از حرارت آنتاب خیزد \* علامت آنکه در چشم چانور رگهای سرخ پیدا شود و گوشه های چشم را خم گیرد, و چون در پی صید پرانی نرسد و در رالا بنشیه د

<sup>1</sup> مىدرۇ , P., the spleen.

<sup>2</sup> Text appears corrupt. Zāmin in Urdu is an amulet and zāminī gūndhnā is a kind of plaiting.

بنده و تا چهار پاس بسته دارد ; بعد آزان گوشت بنماید و امتحان بصارت جانور بکند ; و اگر اندکی شکایت باتی ماند یکدو باردیگرهم این عمل را کند \* این دوا بمجرد زخم رسیدن بچشم باید کرد ; بعد از دیری بسیار کار نیاید ; مگر یکپاس فرصت روا است که در تالاش دوا بگذرد ; و امتحان آنست که سوزن در چشم خروس خلانید و بی آب کرده دوا را درو بیازماید و این باذن الله تعالی مجرب است و بتجربهٔ فقیر رسیده \*

فصل دویم در معالجهٔ عشا و آن شبکوري است \* استادان فرموده اند که غیر انسان و بوزینه و مرغ خانگی و کبوتر دیگر همه جانوران شبها همه چیزرا واضع و روشن می بینند ; و جانور ناخن دار که صاحب مخلب عبارت ازآن است , اگر شبها کم بیند غیر شبکوری تصور نتوان نمود \* علاج آن بود که گوشت کمتر باید داد بلکه منع کلی است , و اکثر حبوب و غلات دهد ; گاهگاهی از هر غله باید داد ; رگلاب و شکر طبرزد در حلق جانور چکاند \*

ملاج \* چرک گوش بحیهٔ گارمیش با شیر عورت سحق نموده در چشم جانور کشد - انشاء الله تعالی بینا گردد ; و صابون ا عراقی خوشبو خود درای عشا است ; اگر بآب سحق کرده در چشم کشد نفع کلی دهد \*

علاج دیگر \* خون کبرتر بهابانی ر آب تلخهٔ او بهم ممزوج کرده و اندکی فرفیون درآن سائیده در چشم جانور اندازد, به شود ازمودهٔ فقیر است \*

مابون رقي = صابون عراقي " soap manufactured at Raqyah, a town on the Euphrates"

<sup>2</sup> פֿינעפט (farfiyūn), Ar., Euphorbium, the gam or resinous exudation of Euphorbia resinifera.

علاج دیگر \* بیارد برگ کدو , و میلی از نمگ سانبهر طیار کرده آن میل را در سر شاخی آن برگ خلانیده و پر آب کرده در چشم باز کشد , بیاض دفع شود \*

علج دیگر \* بیارد تخم کهرنی و ستانکه او شیر غورت پسردار ، هر سه را باهم حل نموده در چشم جانور چکاند ، سفیدی دفع گردد .

علاج دیگر \* بیار سفال چینی و آزان سرمه ساز و در چشم جانور بماسورهٔ در دم ; از هر قسم سفیدی که باشد چه از خلس طوماغه و چه از جهتی دیگر بایی دارو صحت یابد - انشاء الله تعالی \* اما دوا رقت شب در چشم باز کش و بر دست گرفته رو بروی چراغ نشان تا جانور از مواجهت چراغ و روشنی آن چشم را بگردش آرد که دوا اثر کند و گل <sup>2</sup> زود برید هود \*

علاج دیگر \* اگر خار درچشم جانور بخلد و آب چشم جانور ریخته شود نی الفور آب برگ پذیه در دست مالیده و نمک قدر نیم جو درآن سحق کرده چند قطره در چشم جانور چکاند , ( اگر چه تنها, بی نمک هندی , آب برگ مذکور هم این قدر کار کند اما شوره اثر بسیار کند) و زمانی بسته دارد \* بعده یکدو مرتبه همین دوا را بعمل آرد ; صحت یابد \*

عُلاج دیار \* اگر در چشم جانور خار خلد و بی نور شود و آب ریخته و مردمک از بی آبی مثل پوست گردد, پس برک حنظل خورد در دست مالیده فی الفور آب آن را در چشم جانور چکاند و ثفل ان در چشم

<sup>1 &</sup>amp; Siliw; I am unable to trace this word.

<sup>2</sup> گل; the spot.

<sup>3</sup> ἐἀ; the flesh of the fruit after the juice has been expressed.

علاج دیگو جافوری که بیاض العین اداشته باشد آفرا زیر درختی که در هندی بر نامند بردا یک قطره شیرهٔ درخت مذکور در چشم جافور چکافد - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علاج دیگر \* شیشهٔ خلبی میکسوخ - سندور دو سرخ - هر دو را فرم بآب بالای سنگ سائیده و دار ماسورهٔ پر کرده دار چشم چانور بدهد تا سه روز - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علاج \* بیارد خفد برگ کومه قو آب آن بر آورده پوست هلیلهٔ زرد ,
قدر دو سرخ ، در آن سودلا ، و از پارچه صاف نموده چذه قطره در چشم
جانور چکاند - بامر الله تعالی صخت یابد \*

علاج دیگر \* شب دمانی دانگی و نوشادر دانگی ، هر دو را در شیر عورت سوده و از پارچه صاف نموده در چشم جانور چکاند ، سفیدی چشم زائل گرده ، بامز الله تعالی \*

علاج دیگر \* بیارد شکر طبرزد بوزن یکماشه و در شیر عورتی که پسر زائیده بساید و در چشم جانور چکاند ; و از تکرار استعمال آن نفع بسیار کند \* علاج دیگر \* بیارد سرطان که در آب حاند و پوست آنرا بگیرد و نرم بساید ; (اگرخشگ شده باشد قطرهٔ چند از آب داخل کند) و در پارچه صاف نموده در چشم جانور چکاند ; صححت یابد \*

علاج دیگر \* یک عدد فلفل گرد - و نمک هفدی یکسوخ - بوچ یک سوخ - هر سه را در آب شسته از دست در ظرفی سوده در چشم جانور چکاند - انشاء الله تعالی سفیدی داخ شود \*

ا بيائي العين 1 بيائي العين 1 بيائي

<sup>2</sup> Aleppo was famous for its glass manufacture. In India "Aleppo glass" means thick glass.

<sup>3</sup> كرمة; probably an error for كرم (kām), Frazinus etcelsion; the common ash.

علاج دیگر \* قدری انگبین با شیر زنی ممزوج کن و قدر نیم جو زنگار در آن باریک حل نموده و جانور را گرفته در قباچه کن و درا را در چشمش اندر چکان و زمانی چشم اورا بسته دار و چند مرتبه همچنین کن ; به شود \* و این معالجهٔ بوزرچمهر حکیم است و آزمودهٔ خواجه زنگی اصفهانی \*

علاج دیگر \* سنبل الطیب انرم سائیده بماسورهٔ در چشم جانور میدمیده باش تا به شود ; و این فرمودهٔ جاماسب حکیم است و آزمودهٔ خاص بیگ رومی \*

علاج دیگر \* بیار هزار درمان ق، و خشک و خورد و سحق نموده به بیز , و باهم وزن لوبدای سفید مقشر باریک کن و بماسورهٔ در چشم جانور اندر دم و زمانی چشمش را بسته دار تا به شود ; و این معالجهٔ آبوالخیر و آزمودهٔ سر باد هندیست \*

علاج دیگر \* اگر جانور کور چشم شده باشد بگیر تخم کهرنی ق و بلادر سر جدا کرده عرف بهلاوه و سفدهور ف و هر سه را سوخته سرمه کی و بماسورهٔ در چشم جانور بدم - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* اگر چشم جانور سیاه چشم کور شده باشد آنرا شاش انسان در چشم انداخته زمانی بسته دار نیکو روشی گردد \*

علاج دیگر از شالا کمال \* فضلهٔ بچهٔ انسان که زادهٔ یک دو روزه باشد, با پیخال همان جانور مریض و سرگین سگ ، که سفید شده باشد ، باهم باریک آس نموده در چشم جانور اندازد - انشاء الله تعالی به شود \*

<sup>1</sup> سندل الطيب spikenard, Nardostachys Jatamansi.

<sup>2</sup> مزار فشاك or مزار فشاك probably an error for هزار فشاك or مزار فشاك, the bryony or white vine, Bryonia dioica; Watt, Bryonia laciniosa.

ا تخم کیونی (khirnī), H., Mimusops hevandra.

<sup>(</sup>sandhūr), H., red oxide of lead.

## باب ياردهم

#### \*\*\*

### در معالجه امراض چشم مشتمل بر چهار ده فصل

فصل اول در معالجهٔ سفيدي چشم \* علامتش خود ظاهر و عيان است \*

علاج آنکه خروس یکرنگ سفید بگیر و با رضو بوده رو بقبله کرده بذشین و جانور را گرفته قباچه کن و در دل خرد نیت کی که ضرور این سفیدی از چشم جانور برود; و بگو "یا خداوند عز و جل تو میتوانی گداختن سنگ سخت را; یارب العلمین تو این سفیدی را از چشم جانور بر دار" \* بعده ذبح کرده تلحهٔ آن را در چشمش بحکان - انشاء الله تعالی فی الحال صحت یابد; و این معالجه را هرگز سبگ ندانی که بزه کار شوی و این را جالیونس اختراع نموده; مجرب است \*

علاج دیگر \* خون هدهد شخشک کرده و باریک نموده در شهر غورت که پسر زایده باشد سائیده در چشم باز کشد ; به شود بامر رب العزت ; و این از بقراط حکیم است \*

ا بري كار يا baza-kār = gunāh-kār. This rite is also mentioned in the Bāz-Nāma-yì Nāṣirī.

<sup>&</sup>quot; Hud-hud "the hoopee."

علاج دیگر \* روغی بادام یکتوله و آب زهرهٔ گاو دو توله هر دو را بهم ممروج نموده بر آتش مجوشاند تا آب مذکور فانی گردد و بعده از پارچه صاف نموده نگهدارد \* هو روز روغی شیر گرم کرده در گوش باز چکاند ; بامر الله تعالی صحت یابد \*

علاج دیگر \* روغی کنجد یگ جزار و آب ترب دو جز هر دو را بهم بجوشان تا آب فاني گردد \* بعده از پارچه صاف نموده شير گرم در گوش جانور بچکان - انشاه الله تعالی صحت یابد \*

فصل دویم در معالجهٔ ریم و چرک و سیلان آب از گوش جانور « سبب کسانت دماغ و بخارات معده بود «

علاج آن حضف «كي كه در هذدي آنرا رسوت انامند در شهد خالص سحق نموده در گوش جانور اندر چكاند و طعمه بآب گشنيز خشك دادن نفع بسيار كند و اين تجربه فقير است \*

علاج دیگر \* پوست سخت که در اندرون سنگدان مرغ خانگی بود آنرا خشک کرده بکوب و دو جزء ازان با دو جزء بسیاسه که جلوتری بود یک جزء سنگ بصری شهر سه را باهم بکوب و باریک آس کرده نبات برابر همهٔ دوا وزن کرده داخل کن \* هر روز پیش از طعمه دادن. دو سرخ در ورق گوشت باز را بخوران و بعد یک پیخال سیر کن \* انشاء دالم تعالی صحت یابد \*

ا حضض (huzuz), A., وموس (raswat), H., extract of Berberis aristata or the

<sup>2</sup> سنگ بصری carbonate of zinc.

### باب دهم

#### \*\*\*

#### در معالجه امراض گوش مشتمل بر دو فصل

فصل اول در معالجهٔ درد گوش و کري گوش \* سببش از گرمي و اکثر از لاغري خيزد; اگر باز لاغر را زمستان در هوای سرد بپرانهٔد و باد سرد در گوشهای جانور رود يا در شکار مرغابي باز در آب افتد و آب در گرش باز داخل شود آن باعث مرض گوش جانور گردد \*

علامت آن بود که در آن آذن که وجع بود جانور سر بدانجانب دارد و از جهت درد گوش را بناخن و کنف خود همي خارد و ريم جاري گردد \* اما بعد طول مرض نشان کوي آنست که جانور سر منکوس دارد و دهن کشاده : و لاغر گردد \*

علاج \* پیه خرگوش چهارسرخ - روغی نفط سفید ا چهار سرخ - (نفط روغلی است که از کولا چکد و آنوا حکما در معالجهٔ گرش بگار برند) ; باید که هر دو دوا را ممزوج نمودلا هر روزیگ قطره بگوش جانور اندر چکاند تا به شود ; وبگوشت ماکیان سیالا از خون او آلودلا سیر کفد و در خانهٔ تاریک بستی نافع است \*

<sup>1</sup> sid white naphtha; see Makhzan, sab voce.

و بجانور هنگام گرفتن سخن بگو که هول در دل او پیدا نگرده و هر بار جانور را بردست گیری، گوشت در دست باشد که عادت ترس از دل برود و فراموش کند \* و اکثر زنجبیل کوفته همراه طعمه دهی و دائماً بگوشت ماکیان سیاه سیر کنی و آب زیره بآب صاف بیامیز و پیش جانور بنه تا از آن آب خود را بشوید و بخورد به شود انشاء الله تعالی \*

فصل سیزدهم در معالجهٔ اقرع و آن ریختن موهای ریزهٔ سر

علاج \* آب جو خورانیدن و آب کدو بر سر جانور مالیدن و روغی بنفشه و آب گشنیز و خاکستر سنبل جاهی ا و سفوف هستهٔ خرمای سرخته مالیدن ; نفع کند \*

ا سنهل جاهي probably an error for منبل كوهي sumbul-i kolū the Spikenard, nardostachys jutamansi.

علج دیگر \* اگر صوع بهیچ دوا دفع نشود گوشت شپرک چند طعمه بدهد ; به شود \*

فصل دهم در معالجهٔ دیوانگی جانوران \* از گرمی و خشکی خیزد \* علامت آن بود که چون جانور را بردست گیرند بال و پر کشاده کند - و در روی آدم بسیار بیند و بانگ کند و بهر جا که رسد آدم را پنجه زند \*

علاج آن \* غولی بکُش و روده اش بجانور بخوران و طعمه بروغی نیلوفر و بنفشه و بادام و بروغی افتیمون آلوده بده و از گوشت ماکیان سیاه سیو کن \*

فصل یازدهم درمعالجهٔ سر سست کردن جانور به سبیش از گرمی هرا ، و از کریز فربه کشیدن ، و از آب نا دادن ، و از دوای گرم دادن بسیار \* علامت آن بود که باز سر پیش انداخته دارد رغمناک بود ، رتیز از حرارت که باعصاب او رسد سر سست کند \*

علی آن بود که پیش باز آب همواره نهاده داری و پارهٔ از وسمه اندرو افکی تا جانور مدام ازان آب میخورده باشد و همه طعمهای سرد بدهی - مجرب است \*

فصل دوازدهم در معالجهٔ سکته و سبب آن بود که ناگهان عیاد و یا میرشکار هر که باشد جانور را گرفته و یا گلهی شغال و یا روبانا و یا گربه بر جانور حمله کردنا است ، ازان ترس و هول ، اکثر جانور بمیرد «

ادریهٔ مذکور را باریگ آس نموده در آب مذکور حل کرده فر حلق جانور فرو ریز تا به شود ، این علاج خواجه زکی عراقی است \*

علاج دیگر \* گندم پاک کرده قدر دو سیر در نیم من آب بجوشان و صاف کن ; بنه تا حرارتش نصفه شود \* جانور را گرفته قدری ازان در دهانش چکان و باقی را در طغارهٔ اندر کن و بآب بیامیز و پیش جانور بنه تا بخورد ; و تا نیم روز گرسنه دار \* بعد از آن بگوشت مرغان , بغیر گوشت عکه , سیر کن ; و بعده تا یک هفته بگوشت ماکیان سیاه سیر کن ; و بعده تا یک هفته بگوشت ماکیان سیاه سیر کن ; و این علاج شاه خلف سیستانی آست \*

علاج دیگر \* انچه در سنگدان الوسنگ عی و آن صرغ اهوبره عرف تغداری است باشد از آن قدر چهار سرخ - فلفل گرد چهار دانه - زعفران دو سرخ - همه را شب در آب تر کرده صبح صاف نموده همراه طعمه بجانور بخوراند و چند قطوه دربینی جانور چکاند ; به شود انشاء الله تعالی \*

علاج دیگر\* اگر اصل این مرض از بلغم و برودت بود استخوان کلهٔ انسان یکماشه - فلفل گرد در سرخ - کوفته باریک نموده در ماسوره کند و پارهٔ در دماغ جانور بدان ماسوره بدمد ; اما دوا باید خشک باشد , تر نیکو اثر نکذد \* و اگر اصل موض از صفرا و حرارت و احتباس بخار معده باشد ; علامت آن بود که بمجردی که جانور چشم بگرداند و آب سرد آنرا خورانیدی , اگر فوراً مرض دفع شود باید دانست که از حرارت است که بسردی زائل گشته \* باید که شیرهٔ بهدانه یعنی لعاب آن و آب کاسنی و آب گشنیز خشک یا تر بهمراه طعمه بخوراند تا به شود \*

ا سیگدان the gizzard.

الوسنگ , I am unable to trace this word which may be an error for solan, a Hindi name of the great Indian Bustard. Tughdarī, T., is in the Kapurthala State, in the Panjab, the name of the Hubara Bustard, vide Jl. As. Soc. Beng., Vol. II, No. 9, 1906.

<sup>3</sup> الماني (kāsnī) H., Endive chichory, Cichorium endivid.

هیچ نم نمالاد و بینی جانور نیکو مکیده نفسش را جاری ساز و آنگاه دو فتیله خورد را با روغن بغفشه چرب کی و در چراغ بسوزان و یک فتیله از آن دو روشی کی ; انگاه آن را بانگشت فشرده روغی از بچکان بعده در کف دست بزن تا شعله بمیرد و گل آن فتیله پخته گردد \* آنگاه بار دیگر روشی کرده برخطی که در وسط کام جانور می باشد بسرعت و سبکدستی برکش و فتیلهٔ دویم بهمین دستور \* اما چیره دستی بسرعت و سبکدستی برکش و فتیلهٔ دویم بهمین دستور \* اما چیره دستی داغ کردن , جانور را استوار به بغدی و راستان فگاه داری و پارهٔ کاغذ بر زبان داغ کردن , جانور داری قاگرمی بدآنجا نرسد ; واین فتیله از پیش گلواز حد سرخی طرف منسر برکش و سیاهی کام را باید سوخت ; و زنبار که فتیله در حلق نرود که جانور هلاک گردد \* بعده نمگ نرم سوده بر آن سوختگی بمال و نیزیگ گولی مسکه با شکر طبرزد در جای داغ بغه و تا ظهر گرسفه دار \* در هفته پر و استخوان مده و بر دست مگیر و در خانهٔ قاریک به بند با آنی داغ را چنان بسبکدستی کفی که زود به شود و دیر نکشد \*

قصل نهم در معالجهٔ کوفتگي و صرع ه اين مرض از گوشت کار دادن بسيار و از بد تيماري بازدار خيزد \* علامت آن است که باز چون بآنتاب بيند بلرزد ، چشم بگرداند \*

علاج آن بود که پوست بیضهٔ کبوتر خانگی یک قیراط - پوست جوز چهار مغز یک نیمه - سد آب که در هذای آنرا جوچی نامند قدری -

<sup>1</sup> أقيراط, A weight of four grains.

عرجي مرجي (sudāb), Panjābī, the fruit of Euphorbia dyarancu-loides; in Beng., jaichī.

و نیکو احتیاط کی که دوای مذکور اندرون حلق جانور نرود که قی آرنده است ، و همواره پنبه نزدیک خود میداشته باش و بدآن گلوی جانور را ماف میکن ، بعده آب سرگین خو و سرکه و روغی هستهٔ شفتالو بهم شامل کرده و جانور را گرفته در دمافش چکان - انشاء الله تعالی صحت بابد ، و این تجربهٔ خاص بیگ رومی است و خواجه زکی عراقی \*

علاج دیگر \* فلفل گرد و تخم بنگ و هستهٔ زرد آلو و نوشادر از هر چهار قدری گرفته بسرکه حل نموده در کام و دهان جانور بمال ، مجرب است \* علاج دیگر از مرزا مغل بیگ \* نمک هندی و فلفل گرد برآن خورهٔ دهان بمال و بعده روغی بهلاوه ایعنی عسل بلادر بران بمال و بسیخ داغ کی ، آذگاه آب انار شیرین بمال ؛ انشا الله تعالی به شود \*

ملاج دیگر \* آرد گذام خمیر کرده گرد خوره که در دهان باشد دیوار دستور خمیر بگیر که فردهان باشد دیوار دستور خمیر بگیر که وردی کار گرم کرده بلکه سوخته یک قطره از آن بالای خوره بخاشاکی بچکان تا آنجا سوخته داغ شود ; اما گرد خوره طوری خمیر گیر که روغی اطراف دیگر دهان نسوزد \*

علاج دیگر از یار بیگ \* اول با تکهٔ نمک خوره را بمال و خون و چرک بر آورده بعده در زخم آن سرمه و یا کت هذدی و گو یا شیرهٔ کوار و پر کرده طعمه بدستور سابق ده \* آخرالدوا داغ باید کرد: چهار فتیله از و سوت پنبه دو بزرگ و دو خورد اساز \* جانوری که سفید مرگ سخت داشته باشد کام آنوا اول بدآن دو فتیلهٔ کلان پاک کی که خشک شود چنانکه

ا بهالوه (bhilāwa) H., the Marking-nut Tree, Semecarpus anacardium.

<sup>2</sup> کت هدی (kat) H., the extract catechu or cutch; the resinous extract of

عَوْرَةُ كُوار دُ (kuār) H., an expressed juice prepared from the bark of Holarrhena anti-dysenterica, the Kurchi or Conessi Bark.

<sup>4</sup> Süt H. "thread."

علاج دیگر \* دو دانه فلفل گرد فرم بکوب و بروغی گاو حل کرده کام و دهان باز بدآن روغن چرب کن - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* فلفل گرد بآب ترب سحق نموده برآن جوشش ضماد نماید ب صحت بابد \*

علاج دیگر \* نوشادر خالص را بررغی کار سائیده در کام و دهان جانور بمال و صحت یابد \*

علاج دیگر \* ریوند چینی آو نوشادر و نیل وسمه ۱ از هرکدام اندکی بکوب و بآب ترب و شیر عورت حل کن و در کام و دهان جانور بمال ; به شود انشاء الله تعالی \*

علج ديگر ، بورهٔ ارمني و زرنيج و فلفل مساوي بكوب و به بيز و بآب شير گرم ممزوج كردة در كام و دهان باز ضماد كن ; و بعد از آن بسركهٔ انگوري شسته بروغن گل چرب كن ; شفا يابد \*

علاج دیگر \* جائی که خوره بود آنجا را بهچوبی مثل خلال خاریده و چرک از آن پاک نموده بعده زنگار بر آنجای جوشش که خاریده باشی باریک سائیده بمال ; بعده بسرکه شسته بروغی گل چرب کی •

علاج دیگر \* آنارترش رکانور و شکر طبرزد و آب غوره و ریوند خطائی و مدر در کام و دهان جانور بمال و بار دیگر بعمل آر تا به شود و بگوشت ماکیان سیاه سیرکی و گوشت در اج بکشگلاب و تر کرده سه روز بده

<sup>1</sup> ويوند چيني Chinese rhubarh, rheum emodi.

<sup>2</sup> فيل وسمة (nil wasma), the leaves of the indigo plant of commerce, Indigofera tinctoria.

<sup>3</sup> كن غورة (ab-i ghūra), the juice of unripe grapes or dates.

<sup>.</sup> Central Asiatic species of rhubarb ريوند خطائي 4

ا كشكالي ; I am unable to trace this word.

راندكى مسكه بارياركن و قدريك بادام بآب كشنيز از حاق حانور فرو بگذران و روغى نيلرفر و روغى بادام يكجا كرده طعمه بدان تر كرده بخوران انشاء الله تعالى اين مرض دفع شود \* و گوشتهاى سرد و فرم بخوران ; زنهار كه پر و استخوان ندهي ; طعمه خصي بهتر است \* بفضل الهي در درازده روز صحت يابد \*

علاج دیگر آنست که روغی کنجد که بسیار کهذه شده باشد و فلفل گرد باریک سائیده در آن روغی حل کرده باز را گرفته در هر دو سوراخ بینی او چکاند ; و روز دوم آب ترب در بینی جانور باید چکانید; و روز سیوم روغی کنجد سفید اندر بینی جانور چکاند ; و این علاج از آبو الجوار ح است \*

علاج دیگر \* نوشادر سفید با زرنیخ اسر خ باریک نمود الله به بیز و در بینی باز بماسور از در دم تابه شود و سپذدان سفید و نمک هددی از هر یک یکدرم نرم کوب و به بیز و دهان جانور را بگلاب پاک شسته آنگاه در کام جانور آن دارو را بمال و بفتیلهٔ باریک در شگافی که در وسط کام جانور است داردی مذکور را پرکی و اگر بیکبار به نشود سه بار همین معالجه کن و این آزمود الله خلف است \*

علاج دیگر \* آبگشنیز و کافور و الاچي کبار باریک آس نموده در دهان جانور بمالد و همراه طعمه مالیده بخوراند ، به شود \*

علاج ديگر \* سوزني در تكمهٔ بيني جانور خلاند تا چند قطره زرد آب از آن برآيد ; صحت يابد \*

علم دیگر \* دو دانه فلفل گرد باریک آس نموده و در پارچهٔ بسته و در آب ترکوده چند قطر \* در هر دو سوراخ بینی چکاند ; صحت یابد \*

ا زرنیج سرخ bisulphuret of arsenic; red arsenic.

على تكوشتهاى سرد بايد داد مثل كوشت كار و ماكيان سيالا و طعمه بآب كشفير و استخوان كردن ماكيان بشكر طبرزد بدائ وكالا طعمه را بآب كشفير و كافور سفيد و تخم صرغ و نيلوفر باهم بيامير - انشاء الله تعالى به شود \*

عَلاج \* يارة شكر طبرزن و اندكى كافور بكوب و بآب كشذير ممزوج نموده چنه دانه مثل بادام ساخته از آن یکدانه بگلوی جانور فرو بگذران تا بحوصله رسد \* و اگر سفید مرگ بدهان دمیده باشد ، یعنی دهان جانور جوشیده باشد بیار سوزن و رشتهٔ دور آن سوزن پیجیده سر سوزن را الدك بيرون دار , و تكمة , كه آن گوشتى در بينى جانور بطور دانه بود , آنوا بن تا خون از آن تکمه برآید : و بعده مالیده باک کی تا خون از آن جاری نماند. و قدری مامیران چینی که آن چوبی باریک زرد رنگ که برای تاریکی چشم کار آید ، آنوا بآب کامه عنوش بسای و پارهٔ کانور دران یار كي و جانور را گرفته و دهي آن را كشوده و هر آبالة كه در دهان جانور ۱۱ جوشش سفید مرگ باشد بسر سوزن و یا با چوبی خلال دستور تراشیده بشِگاف و خون بتأکید از آن بر آور \* و از درازی کام ، یعنی از طول کام که از طرف مقسر جانب گلو باشد بشکاف و زنهار بر عرض نشگافی که به شدن زخم عریض آسان نیست و مطول بهدر است : بعد ازآن این داروها را در کام جانور بمال تا نیک خون آلوده گردد : آنگاه بموم صاف آن خون را از کام جانور پاک کن و روغن بنفشه و روغن بادام ممزوج نموده کام باز را بدان چرب کن و بگذار \* یس اگر تابستان بود در خانهٔ خوش هوا و سود نشان: و از قدر*ی* کافور و پارهٔ شکر طبرزد بآب کشنیز گو*ل*ی کن

ا ماميران چينې māmīrān is thalictrum foliolosum, the gold thread.

<sup>2</sup> dol ab-kāma is a kind of sour and bitter gruel used as a digestive.

كردن نتواند \* سبيش از سردي و تري است و از دادن • كوشت كاو و كوشت چوزهٔ موغ كه نارسيده باشد \*

علامت آنکه چون جانور را سیر کني پرها بر دم هر دو بازو ا بیک سو می برد پس گشاد کند و دم را اکثر میکند, و بر خویشتن همي پیلید, و از پریدن باز میماند و چون بشکار پرانی نگیرد و بافتد و بجهد \*

علاج \* مغز دانهٔ جوز و فندق را بيرون آر و نرم ساى و روغن ازآن بيرون آر و فرم ساى و روغن ازآن بيرون آر و هر بار كه جانور را سير كني گوشت گوشفد و يا بگوشت كبوتر بهدين روغن آلوده بده - انشاء الله تعالى صحت ايابد \*

علاج دیگر آن که تخم بنگ را در پارچهٔ به بند و در روغی گاو و پیه آسپ بجوشان ; بعده پارچه بر کش و دور کی و همان روغی را بهمراه طعمه میخورانیده باش - صحت یابد انشاء الله تعالی \*

فصلی هشتم در معالجهٔ سفید مرک \* و آن خورهٔ سرباشد, و آکله همانوا گویند \* خوردن را در عربی اکل گویند و خورد را آکله \* این علت جانور را از سبب شوخ خیزد \* چون از کسافت معدلا شوخ پیدا شود و بخار آن بدماغ باز رسد, از آن خورهٔ سفید بمهرساند ; و این مرض از گرمی و خشکی خیرد و از خاک و گرد و از خون و گوشت گوسفند فربه خورانیدن , و این چیزها اکثر بانی شوخ (ند ; و سفید مرک ضرور از شوخ پیدا شود \*

علامت آن بود که پردهٔ گرد چشم که اندرون پلک مي باشد آن بيرون مي آيد و جانور هميشه روشی چشم و آرمنده و خوشمنش و فريه بود, و دراز پيخال کند اما باريک و گسسته و ناپسنديده و گاه باشد که خشکي و دمه پيدا کند \*

<sup>1</sup> Error in text.

عود قماري ا - نيم دانگ دار مشک زمين عرف سعد کوفي شکه در هذدي ناکرموته نامند - و نيم دانگ تودري شرخ - نيم دانگ علک ورمي - نيم دانگ برنگ کابلي - و نيم دانگ سپندان سفيد, همه را باريک بکوب و به بيز و سفوف دستور يعنی خشکه کی و تا سه روز جانور را درگوشت کبوتر بچه و يا گوشت گوسفند بخوران هر روز سه لقمه و چون سير کني قدري گل ارمني همراه طعمه بخوران - انشاء الله تعالى صحت يابد علج ديگر \* اگر ورم از سبب کم دهني بهموساند آنرا لعاب بزرقطونا م بآب گرم ممزوج کرده بخوران ، و انجير و سير بهم در آب جوشانيده بون مهرا شود بر ورم مذکور ضماد کی ، و چون بشگافد چرک از آن پاک چون مهرا شود بر ورم مذکور ضماد کی ، و چون بشگافد چرک از آن پاک شوده برگ را کوفته مثل سرمه سفوف کی و برآن جراحت پاش تا به شود - انشاء الله تعالی \*

ملاج دیگر \* باید که جوال دوز آهنی و یا میلی که جهت داغ کردن جانور سازند در آتش سرخ کنی و بدآن جانور را پس قفای بسوز چنانکه عصب و لحم نسوزد و پوست داغ گردد چرا که سوختن پی و رگهای گردن مرجب مرگ جانور است \* و بگوشت کلهٔ سگ سیر کن, نافع است (نشاء الله تعالی \*

قصل هفتم در معالجهٔ <sup>6</sup> فالج که در هندي آنرا آردهنگ نامند \* و در آن يكطرف تن جانور خشک ميشود، و از جنبش باز ماند و حركت

pale-coloured alocs-wood, Aquilaria agallecha.

galingale; مشك زمين (mushk-i-zamīn دار مشك عرف سعد كوني -- تاگر موتهة P.); مشك زمين (su'd-kūfi) Ar.; ناگر موتهه (nāgar-moth) H.; Cyporus, English galingale.

نودري معرخ 3 (todri) H., Cheiranthus cheiri, the wall-flower.

<sup>4 (&#</sup>x27;ilk-i rumi), mastic, the resin of Pistacia lentiscus.

ه بزرقطونا (bazriqatānā) Ar., Plantago ispaghāla, spogel seeds.

<sup>6</sup> Fātij, Ar., and ardhāng, II., paralysis of one side of the body; hemiplegia.

مالاج \* باز را اول داروی قی کردن باید داد \* بیار سپندان سفید دانگی - و فلفل گرد نیم دانگ - نوشادر نیم دانگ - نمک سنگ قدریک جوائین - همه اجزاء را نرم سائیده با انگبین معجون کن و بگلوی جانور فرو بر و بیخ درخت موز که در هندی کیله نامند و آن برگ کشاد و دراز دارد به بکوب و در پارچه به بند و در آب سرد انداز و تا چند گهری بگذار \* بعده آن آب را اندر دهان جانور چکان تا قی بسیار کفد ; و چون دارو دهی اول هر دو پشت پای جانور را بروغن گار چرب کن ، و هرگاه جانور از قی فارغ شود مقدار یک بادام روغن گار گولی کرده در برف یا آب سرد بغه تا منعقد گردد \* اگر از قی بسیار جانور بیهوش گردد گولی روغن منکور را در حلق جانور فرو بگذران تا بهوش خود آید ; و بعد زمانی بگوشت سگ فر در حلق جانور فرو بگذران تا بهوش خود آید ; و بعد زمانی بگوشت سگ فر خرب بود ; و شیر ماده خر سیاه همواره بده - انشاء الله تعالی زود صحت یابد \*

علاج دیگر \* زنجبیل پروردهٔ شراب قدر یک مغز پسته و قرنفل در عدد در گوشت پاره جانور را بخوران تا صحت یابد \*

علاج دیگر \* تنوری ساز و دران آتش از هیزم افروز و یا مغاکی در زمین مثل تنور ساخته و کافته از هیزم گرم کی ; پس از آن خاکستو بیرون کشیده پاک کی. و خشتی خام در آن بغه , و شراب کهفه بر خشت بریز , و چون دود و بخار از آن برآید جانور را در قباچه کی , و هر دو سوراخ بینی او را بغالیهٔ مشکین (یعنی چووه ۱ سیاه رنگ و خوشبو که از عود چکاند) چرب کن , و بر همان خشت بغشان و زمانی تأمل کی \* بعد از آن بر دار و در خانهٔ تاریک که از باد محفوظ بود به بغد ; و نیم دانگ زنجبیل - و نیم دانگ

ا چورا, app. چورا, or چورا, H., a fragrant paste made of ambergris and other ingredients.

على « آنار شيرين و بادررج ا و قدرى شاهسپرغم اكه به هندي كل ريحان نامند باهم بيامين چفد كولى برابر مغز بادام بساز وسه دانه ازان در سه ورق گوشت گوسفند بده \* و اگر نخورد جانور را گرفته دوا را از حلق او فرو باید گذرانید ; و بعد زمانی بگوشت خوک و بخون انسان آلوده باید خورانید \* و خون آدمی از فصد کردن میسر آید \* آخر الدوا داغ کردن است \* باید که سوخته جرجانی ، بهمرسانی و او را چون دانهٔ چلغوزه فقيله وار بقراش و بدال بسور ، اگر اين فقيله بهم نه رسد پارهٔ كاغذ درشت به پیچ و مثل فتیلهٔ کی و بدان بسوز چنانکه پوست سوزد و ضرر بگوشت نوسد \* و يارة نمك بروغي زيت حل كرده سوراخ بيني را بدان چرب كن \* و داغ بدین دستور کودن باید که از سر منقار تا حد سبزی منسر ، اما باید که سدزي بن منقار نسوزد \*

علامت این مرض آنست که هرگاه جانور گوشت کندن گیرد از بینی جانور خوناب چکیدن گیره و اکثر ریم جریان شود : و گاه باشد که از نه آمدن ريم دماغ جانور بند شود چنانکه نفس نتواند کشيد \*

فصل ششم در معالجهٔ لقوة ; رآن دهن كم شدن است \* اين مرض از سردی و تری خیزد \*

علامت آن بود که جانور همیشه روی بسوی آسمان کذد و سر و گردن بریک جانب دارد و بر خود همی پیچه و دم را یک سوکند و کے دارد \*

الدروج 1 (bādrāj), Ar., Common sweet basil.

<sup>2</sup> مهرغم (shāh-sipargham) P., Sweet basil; basil-royal. مالا سهرغم بنائد this word not traceable. There is a herb called جرجانی; this word not traceable.

فسل پنجم در علاج سرگرفته شدن جانور \* و آن از گرمي خيرد \* علامت آنكهٔ جانور سر فرو افكنده دارد و سياهي چشمش بزردي مائل شود و گاهگاه چشمها ناخوش كند و دم زند ا و پيخال گسسته آرد \*

مالج آن \* نیم درم انسفنین \* باریک سائیده درسه لقمه گوشت گوسفند جانور را بخوراند و زمانی گرسفه دارد و آب پیشش نهد ; بعده بگوشت کبوتر سیر کند - انشاء الله تعالی به شود \*

علاج دیگر \* ستاره نیم درم بگوشت اندر کی و بنجانور بخوران تا به شود و بهتر ازین دوا دیگر نیست \* و ستارم صمغی است که از درخت آنار بیرون چکد \* و جانوری را که این علت باشد زمستان در خانهٔ گوم و تابستان در خانهٔ سرد باید بست \*

علاج دیگر \* گل ارمغی و قدری زنجبیل باهم در سنگ صلایه سائیده بارپک کی و با روغی یاسمین در یک ظرف بر آتش درم بجوشان و سرد کن و در گلوی جانور بریز و سه روز این معالجه کی و سه روز دیگر فلونیا \* در گوشت گوسفند بده و اگر جانور بزرگ بود یکدرم و میانه را نیم درم و خورد را دانگی باید داد \*

علاج ديگر \* گل ارمني چند روز در ورق گوشت جانور را بخوران - انشاء الله تمالي صحت يابد \*

<sup>1</sup> Meaning not clear.

afsantin) Artemisia absinthium; the absinthe, wormwood.

ا بستار، in the text "gum from the pomegranate." I am unable to trace this name.

<sup>4</sup> فاوندا ب vide p.182, note 3.

علاج دیگر \* اگر سر و روی جانور ورم کرده باشد، بیارد شیرهٔ انجیر و قدر یک قطره در ورق گوشت بجانور دهد - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علی هر در هر دو سوراخ بیارد برگ درخت سرس او آب آنوا بر آورده در هر دو سوراخ بینی چکاند ; به شود \*

علاج ديگر بيارد برگ رواسي <sup>2</sup> وآب آفرا در هر دو سوراخ بيني جانور چكاند - شفا يابد \*

علاج دیگو \* اگر تمام بدن جانور آماس کرده باشد قرنفل و نلفل گرد , از هر کدام قدری ، در روغن گاو برشته همراه طعمه بخوراند ، ورم دور شود بامر الله تعالی \*

فصل چهارم در تقلیس \* بدانکه تقلیس مرضی است که پیش دماغ خیرد که جانور از آن حرکت به تصدیع کند \*

علج آن \* شبت که در هندي آنرا سوه شخوانند و سبزهٔ آنرا پخته همراه طعام میخورند, باید که آب برگ آن را بروغی کنجد مساوي بهم جوش نموده و در آفتابهٔ لوله دار انداخته بر آن موضع نظول \* کند یعنی هموار هموار بریزد - به شود \*

علاج دیگر \* شیرهٔ انگور بزردهٔ تخم صرغ ممزوج کرده گرم کذه و همراه طعمه بخوراند \* آب عنّاب و بنفشه بر آورده خورانیدن نیز نافع است \*

درخت سرش (siris or sirish) H., the Acacia-sirissa.

App. واهون (rāsan), A., the Elecampane, Inula racemosa.

<sup>8</sup> كون (sowa) H., and شبت (shibit) P., the dill, Peucedanum graveolens.

<sup>4</sup> مطول Ar., in H. tarārā, "warm water medicinally prepared and poured from a vessel slowly over the head."

یک سرخ ازآن شب بعد از هضم طعمه در یک ورق گوشت جانور را بخوراند \* جانور کان را یک سرخ و جانور خورد را نصف آن \*

عُلاج ديگر \* قدرى جلوتري و كافور بروغن گاو حل نمود ، برآماس ضماد كند - شفا يابد انشاء الله تعالى \*

علج دیگر \* کوم زمین یعنی خواطین آنوا خشک کوده همواره با طعمه میخورانیده باشد - صحت یابد \*

علاج دیگر \* زرد چوبه در آنش سوخته ر کونته قدر یک سرخ همراه طعمهٔ شب بخوراند ; ورم دور شود انشاء الله تعالى \*

علاج دیگر \* افیون بآب برگ تاتوره سائیده برادماغ جانور و بو سر و جائی که ورم باشد ضماد کند و بعد زمانی در آفتاب بندد و گوشت رگدار در مخلب باز دهد یا استخوان دمیچهٔ بز تا خلطه از بینی جانور از سبب دوا مالیدن به نضی آمده بریزد \*

علاج دیگر \* اگر از سبب ورم آب از چشم جانور جاری شود بیارد برگ پذیم نرصه او آب آن در چشم جانور چکانه - انشاء الله تعالی صحت یابده و سیلان را باز دارد \*

علاج دیگر که همین عمل کند \* بیارد برگ تنبول سفید ; سائیده آب آنرا در چشم جانور چکاند ; سیلان را باز دارد \*

علاج دیگر \* اگر سر و چشم جانور آماس کفد ، فلفل گرد یکدانه ، جانور کلان را در غدودگاو اگر بمهرسد ، و الا غدود سر حلقوم بن در طعمهٔ شب بخوراند ; و البته آن شب طعمه کم کرده بخوراند \* مرض بامر الله تعالی بصحت مبدل گردد \* و جانور خورد را نیم دانه فلفل دهد \*

ا برگ پنبه نرهه barg-i pamba narma; the leaves of Gossypium arboreum.

و آنچه خلط:باشد: همراة آمی بر آرد, پس آب گرم پیش او بنه تا برغبت خود بخورد: بعده بگوشت بی پر و استخوان سیر کن \* رصبم دویم به نبات صاف نما - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

ملاج دیگر \* ناس برای شکره \* روغی کنجد در چراغ سوخته و در هر در سوراخ بینی جانور بچکاند; به شود \*

علاج آزمودهٔ نقیر \* اگر سر جانور ورم کرده باشد و یا دماغ بسته باشد , قرنفل یکعدد - ادرک یکماشه (و یا عوض آن زنجبیل) - و فلفل گرد سه مدد - شونیز عوف کلونجی دو سرخ - نمک هندی دو سرخ - و در آب تر کرده از پارچه گذرانیده در دماغ جانور بچکاند ; و دمچهٔ بر در چنکال باز دهد که از کندن آن خلطه از دماغ او بربرد ; پس بگوشت بخون آلوده سیر نماید \*

علم ديكر \* آب چرچرة بر آوردة در هر دو سوراخ بيني بحكاند - انشاء الله تعالى شفا يابد \*

على آزمودة فقير \* روغى كل ادر سوراخ بيني باز بكاند و پنج دانه فلفل كرد شب در پرمهرة خوراند - انشاء الله تعالى شفا يابد \*

علاج آزمودهٔ این فقیر \* قدری بجهناک تیایا اول در پارچهٔ بسته و از دهی دیگ گلی آویخته و شیر ماده گاو سه آثار دران دیگ انداخته بجوشاند و زیر آن آتش نوم برافروزد تا از بخار شیر سمیت او دفع شود \* بعده در سایه خشک کفد و یک ماشه از آن بجهناک و یک ماشه دار فلفل و دو ماشه فلفل گرد هر سه اجزاء را تا دو پاس سحق فماید ; بعد قدر

a cheap kind of otto of roses; the samina is 'til' oil and not sandal oil, وغن كل

علاج از سید لطف علي \* اگر ورم مذکور از حبس مواد عماغ باشد. بیار کوبهي فرد عرف بهذل - برگ آنرا در دست مالیده آب آنرا در هر دو سوراخ بینی جانور بحکان - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علب دیگر \* آب برگ جیت عبر آورده و نمک سنگ دار آن حل کرده بدستور متعارف دار بینی باز چکان - انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علاج دیگر از میر حییب الله \* آب برگ کندش عرف نکچهکنی ق بر آورد ه چند قطره در سوراخ بیني جانور چکاند - انشاء الله تعالی به شود \* و اگر برگ تازه و تر موجود نباشد , خشک را در آب سوده و افشورهٔ آن بر آورد ه بدان علاج کند و در آفتاب دارد \*

علاج ديگر \* برك جيت كه كل سرخ داشته باشد و كونتة و آب برآررد ه در هر دو سوراخ بيني جانور چكاند - انشاء الله تعالى به شود \*

علم دیگر \* برای جانوری که از سبب زکام سرش گران باشد \* باید که آب برگ بادنجان صحرائی در دماغ جانور چکاند : شفا یابد \*

علاج دیگر \* اگر سر جانور گران باشد و دماغ جانور بسته باشد , بیاره فلفل گرد و تخم چرچره و هر دو را بهم سائیده در بیني جانور بدمد ; صحت یابد \*

علاج دیگر \* روغن تلخ بآب برگ جیت ممزوج نموده در دماغ جانور چکاند - انشاء الله تعالی شفا یابد \*

علاج دیگر \* بیارد غوک خانگی و از گوشت سینهٔ آن طعمه طیار کذه و جانور را خوراند: و چون بعد زمانی جانور طعمه بر اندازد یعنی قی کند

<sup>؛ &</sup>quot; H. " cauliflower ؛ پهول گوبهي خورد عرف بهدل ا

<sup>2</sup> Jit, Panj., the Tooth-brush Tree, Salvadora persica.

etc. Vide p. 186, note 4.

جانور را تونده در هر دو سوراخ بيذي بدم \* و در آفتاب بسته گوشت رگدار و يا استخوان دميچهٔ بز در مخلب جانور دلا تا از كندن آن خلطه و آب از دماغ جانور بحهك \* بعد ازان از لحم زندلا سير كن \* يكروز درميان كردلا معالجه كن تا سه مرتبه - انشاء الله تعالى صحت يابد \*

علاج دیگر \* اگر سر و روی جانور ورم کرده باشد، بیار روغی تاخ خااص و در دماغ جانور چکان تا دماغ ملائم شود ; بعد ازآن قدری شاش کودک با آب مساوی ممزوج نموده و دو عدد قرنفل در آن سائیده و از پارچه صاف کرده در هر دو سوراخ بیذی باز بحکان و در آفتاب دارتا عطسه زند \* اگر از یک مرتبه دادن دوا شفا یابد بهتر و آلا تا سه مرتبه بعمل آر-انشاء الله تعالی صحت یابد \*

علاج دیگر \* اگر ورم مذکور از سبب باد بود , بسباسه عرف جلوتري چهار سرخ , باریک آس کوه و در روغن تاخ حل نموده از پارچه صاف کن و در ماسوره پر کرده در هر دو سوراخ بیني جانور بدم و جوزبوا و زنجبیل بآب گرم سائیده بر ورم ضماد نما \*

علاج دیگر \* اگرورم از گرانی دماغ بود بیار نمک هذب ی و در قدری آب گرم و روغی تلخ حل نما و چند قطولا در هر دو سوراخ بینی بچکان و زمانی در آفتاب دار تا عطسه زند و زرد آب و خلطه از دماغ او بریزد و آنگاه استخوان دمچهٔ بز در مخلب باز دلا تا بکند و آب گرم پیش جانور بنه تا بخورد و اگر نخورد بگوشت ماکیان سیالا بخون آلودلا سیر کی - انشاه الله تعالی صحت یابد \*

i.e., freshly killed and still warm; not butcher's meat.

<sup>2</sup> Namak-i Hindi, rock-salt.

علاج دیگر \* بیار خرمای سفید یعنی جهرمانی و مندل سفید و صندل سفید و صندل سفید و صندل سرخ و صندل سرخ که خشک و سفید شده باشد; همه را نرم بشیر و یا بگلاب بسای و آب نیلوفر ممزوج نموده بر آماس سر و چشم ضماد کی و قدری در بینی جانور اندر چکان; تا سه روز این معالجه بعمل آر \* این فرمودهٔ آبو العباس بن فضل است و بغایت مجرب \*

علاج دیگر \* شب یمانی دو سرخ - روغی تلخ خالص یک ماشه - بهم حل نموده همراه ماسوره در هر دو سوراخ بینی جانور بده و در آفتاب بسته گوشت رگدار در چنگال باز بنه تا بکند و ازیی عمل تمام خلطه از دماغ بریزد ; و یا عوض گوشت رگدار استخوان دمچهٔ بن گوشت از بالایش تراشیده , در پای جانور برای کندن ده , و چون بهوش آید سیر کی \* اگر بیکبار دادن صحت یابد بهتر , و الا یکروز درمیان کرده تجدید معالجه کی تا به شود \*

علاج دیگر \* بیار هفت دانهٔ انگور سیاه و در آب فشرده افشورهٔ آنرا بر آورده از پارچه صاف کرده قدر نیم توله آزان آب در گلوی جانور بحکان و اندک از انگشت در کام و دهان جانور بمال, تا سه روز \* صبح مکرر همین معالجه کی , و اگر از زیادتی قی بیهوش شده بیفتد , باید که قدر نیم توله مسکهٔ گاو در گلوی جانور فرو کئی \* بعد از زمانی صحت یابد - مجرب است \*

علاج دیگر \* بیارد چند برگ کریله قو کوفته آب آن قدر یک دانگ بیگرد و روغی تایی یک دانگ هر دو را ممزوج کرده و در ماسورهٔ بین پر کرده

ي شفيد يعني جهرماني: jahramī is a variety of date called after Jahram,

<sup>2</sup> افشرو P. (afshura), juice expressed from pomegranates, quinces, and other fruits or plants.

<sup>(</sup>karela), H. and P., Momordica charantia, "Squirting cucumber."

که نائزه از بین پر سازند و دوا در آن پر کرده در دماغ جانور و یا هلق او باحتیاط بدمند ; و در آبران این را میر شکارای ماسوره گویند و این معالجهٔ خواجه زنگی اصفهانی است \*

علاج دیگر \* بیار برچ قدر دانگی و در نبید خام که شراب خام انگوریست حل کرده چند قطوه در هر دو سوراخ بینی جانور بحیکان - انشاء الله تعالی به شود و این معالجهٔ تالش ترک است \* درین روزها گوشتهای گرم ندهی و اگر گوشت سرد دهی نافع است \*

فصل سویم در ورم کردن سر و روی جانور که در هندی زهرباد کویند در این علت از سردی و بلغه و گوشت نسرم دادن بسیار خیرد \*

علامت آنکه از بینی و چشم جانور آب بسیار روان شود و موی سر بر خاسته باشد و سر بسیار بخارد و سوی دم آرد و همیشه مدور باشد یعنی سرو دم یکجا کند و گرد شود و بانگ بسیار کند و سرهای پر بازو بر دم اندازد و فرو هشته دارد و چشمها خم گرفته یعنی گوشهٔ چشم بهم تنگ نموده باشد و بر خویشتی همی پیچد و بی آرام باشد و چون مرض غلبه کند جانور بیهوش شود \*

علج آن بود که دو دانگ مویز بکوب و دو دانگ نمک هذدی نرم سائیده و جانور را گرفته اول سه قطره آب آنار شیرین در هر دو سوراخ بینی جانور چکان ; پس دوای مذکور را سائیده در کام جانور بمال و از دست رها کن تا قی کذه \* چون بهوش آید آب شیر گرم پیش بنه و تا عصر گرسنه دار و بعده کام و دهان جانور بشوی و بگوشت ماکیان سیاه سیر کن ; و این از خواجه عبد الله خوارزمی است \*

تغییر بهمرسد آن مرض از اصل دماغ خواهد بود; و اگر سر بالا بسیار دارد و پائین کم , پس اصل مرض از مشارکت مواد اعضا است .

علاج \* اگر مرض از اصل دماغ و حرارت باشد سفید آب ا را بآب کسنیز حل کرده بر سر جانور طلا کند و اندکی دربینی چکاند و گلاب بنوشاند \*
علاج \* اگر مرض مذکور از مشارکت مواد اعضا باشد مرزنجوش تکه در هندی موشاکرنی گویند در گلاب ترکرده و صبح صاف نموده آن گلاب جانور را بنوشان ، و اگر ننوشد همراه طعمه بده و مرزنجوش شرا براب ترکرده و جوشانیده بر سر ضماد نما \*

قصل دویم در سرگشتن چانوران \* جانور را این علت از دود و خاک خیزد \*

مالاست آنکه باز را فوازک تخیرد یعنی خمیازه د و درش روی بود «

علاج آن \* سهندان سفید و فلفل گرد و دار فلفل هر سه را وزن مساوی گرفته و بآب ترب حل کرده در بینی جانور بهکان و دماغ جانور را بدهی خود نیکو مکیده پاک کی و این معالجهٔ سرباد هندیست \* معلی خود نیکو مکیده پاک کی و این معالجهٔ سرباد هندیست \* معلی خود نیکو مکیده پاک کی و این معالجهٔ سرباد هندیست \* معلی خوشادر سفید و قدری کندش ( که در هندی

علاج دیگر \* بیارد قدری نوشادر سفید وقدری کندش ( که در هندی نکههکذی \* نامند و از دمیدن دربینی عطسهٔ آرد ) هردو را بهم سائیده به بیز و در بینی باز بماسورهٔ پر بدم که در دماغ جانور رسد \* و ماسوره آنوا گویند

ا سفيد إب , a white powder used by ladies for the face.

<sup>2</sup> مرشا كرني P. A., and مرشا كرني S., the Indian Worm-wood Artemisia vulgaris, H. nīgdauna (in Makhzan, daunā-marva). The Makhzan says that marzanjūsh is quite distinct from azānu l-fār, called in H. chūhā-kānī. The latter is the Sanscrit word mūshā-karnī, a name for the Salvinia cucullata.

<sup>&#</sup>x27;. yawning فرازك and غرازك , yawning فرازك 0. P. "to yawn."

ا كندين (kundush) P., a stimulative medicine. نكتهاكني (nak chiknī), H.

<sup>&</sup>quot; Succes wort," Centipeda orbicularis, syn. Artemisia sternutatoria.

بنفشه و بادام و روغی هستهٔ شفتالو و اندکی شیر عورت که پسر زائیده باشد همه را یکجا کرده در شیشه دار و داروی مذکور را دران روغی و شیر حل کرده و انگشت بردهی شیشه گذاشته بجنبان تا ادریهٔ مذکور درآن شیشه از سبب جنبش کف کند \* بعد از آن جانور را گرفته کام و دهانش را نیکو پاک کن و ملاحظه نمای که جوشش در کام باز است یا نه ; اگر نباشد پس یقین باید دانست که درد سر دارد \* و سوراخ بینی جانور را بدهی خود مکیده پاک کی ; آنگاه داروی مذکور را همراه فتیلهٔ باریک در دماغ بچکان چنانکه بمغز سر جانور رسد , و سرش گرفته دار تا دوا موئتر شود \* بعده جانور را از دست رها کی و نشستی ده ا تا عطسه زند \* بعده بگوشت ماکیان سیاه سیر کی \* صبح اگر جانور را روشی چشم و تازه دماغ بینی بهتر ; و اگر ترش روی باشد پس مکرر این معالجه را تا سه روز کی - انشا ءالله تعالی ترش روی باشد و این از تجربات شاه خلف است \*

علاج دیگر \* صندل سرخ قدر یک نخود و اندکی کافور بگلاب موده در دماغ باز چکان و طعمه با شیرهٔ گشنیز و شیرهٔ بادام دادن نیکو تر است و این آزمودهٔ فقیر است \*

علاج دیگر \* اگر دانی که درد سر از بلغم است و یا از رطوبت و سودا بود پس باید که هلیلهٔ سیاه نرم بسائی و عصر همواه طعمه بی استخوان بدهیی و اما گوشت بزبخه نافع است و این از تجربهٔ نقیر است \* و اگر جانور از شدت مرض سر را گاه حرکت دهد و گاه مذکوس کند و گاه مرتفع نماید، پس اگر سر را بدیر نگونسار دارد و بالا کم و نیز در چشمش مرتفع نماید، پس اگر سر را بدیر نگونسار دارد و بالا کم و نیز در چشمش

ا مُسْمَّن وَ الله "allow it to sit"; Afghan and Indian Persian; from the Urdu boithne de.

## باب نہم

43-43-64-64

# درمعالجه درد وجميع امراض سرجانوران كلال چشم وسيالا چشم - مشتمل برسيزدة فصل

قصل اول درمعالجهٔ درن سر به سببش آن بود که این بیماری جانور را از گرمی خیرد و از بسیار خون خورانیدن همراه طعمه، و از دود و خاک و بسیار بآنتاب داشتی \*

علامت آن بود که باز خیره چشم یعنی حیران رضع بود و نا آرمیده و ترش رو, و صوی سر بر خاسته دارد, و در وقت طعمه خورانیدن تصدیع یابد و طعمه را بقوت کندن نقواند و خائیده خائیده و آهسته خورد \*

علاج آن \* بگیر آب زرشک ابآب بید و شیشه کف او که در هندي گاچ لون گویدد ) و اندکي کافور در آن ممزوج کن و قدري سرکه و روغي

ا زرشک (zirishk), Barberry, Berberis aristata.

<sup>2</sup> كان P. and الله H. Kāch-laun is a medicinal salt, which consists chiefly of muriate of soda, with a small quantity of iron, lime and sulphur. Shishakaf may mean the "froth of glass," which is dross of salt.

فلونیا نسخهٔ دیگر - تودری اسرخ و سفید و مسطکی و علک ا رومی و زنجبیل و سپندان اسفید و قرنفل - همه را مساری با تدری عود خام باریک سائیده به بیز و قدری پیه اسپ را بگداز و روغن آنرا صاف کن و داروها را در روغی پیه مذکور بجوشان و نگهدار تا سرد شود ; و روز شکار در لقمهٔ گوشت یکدانه ازین دوا جانور را نیک است بجهت حفظ سرما زدگی : و اشتها بسیار آرد \*

درای حفظ سرما زدگی \* پیه روباه جرزانوی باز از خد پرهای شلوار \* تا ناخی پای چرب کی که قوت چهٔ کال بحال ماند و نیگ است \*

نسخهٔ مقصود انگبین \* یک رطل انگبین را در دیگ سنگین و یا در دیگ سنگین در دیگ سفال بر آتش نوم جوش کی و کف از آن بر دار, و کاسهٔ پر آب پیش خود بنه و پیش از آنکه بوی سوختگی کند شهد را در آب بریز تا سود شود و در ظرفی کی \* چون خدا نخواسته جانور را زحمت شوخ و کاهش ریا لقوه و یا خورد و گذار پیدا شود, پس از این دوا, دو درم, چهار گولی کی و از گلوی جانور فرو بگذران و تا دیر گرسنه دار \* بعده بگرشت ماکیان سیاه سیر کی بخون او آلوده; علل را دنع کند; نیگ اجابت آرد \*

ا تودري (tūdari), Cheiranthus Cheiri, the Wall-flower (Watt); a species of Iberis (Dr. R. N. Khory).

<sup>2</sup> Lie ('ilk), The Resin, Pistacia Khinjuk.

عيندان (sipandân), Mustard soeds, Brassica campestris.

or "loose breeches" are the pendant feathers of the thighs.

گوشت برد گران و بلغه ی است \* گوشت کار سرد و خشک است و دشوار گوار و گوشت گوساله ممائل بگرمي است و رطوبت و نزديک است باعتدال \* و گوشت شتر گرم و خشک و سودا انگيز و غليظ است ، نيكو نيست \* و گوشت اسپ غليظ و سوداويست و مضر است مر لطيف مزاجان را \* و گوشت ماكيان گرم و تر است ، سبک اندر معده هضم شود و گوارنده \* و گوشت مرغ چوزه زرد گوارنده و لين است يعنى طبيعت نرم كفنه است \* و گوشت كبوتر بیچه را رطوبت بيشتر و خاصه آن بیچه كه در خانه زائيده شده باشد ; و كبوتر بياباني را رطوبت كمتر است از اهلى ; آنكه گرد بال بود سبكتر و غذايش رطوبت كمتر است بط و مرغابي حار و رطب است \* و گوشت پسنديده تر \* و گوشت بط و مرغابي حار و رطب است \* و گوشت فاخته \* گرم و خشک است و طبيعت را قابض \*

فصل ششم در دارو دادان جهت حفظ صحت جانور از سرما و دفع مضرت هوا \* نسخهٔ فلونیا ق بکار جانوران آید \* فلفل سفید یکدرم - بذر البنج یکدرم - افیون خالص در دانگ - زعفران یک ر نیم دانگ - عاقر قرحا سه سرخ - افتیمون مصری نیم دانگ - کافور و مشک و مروارید ریزه ، از هر کدام در دانگ - همه را خورد بسای و به بین و برابر همه عسل ق مصفی اضافه نما ; هر چند کهنه تر گردد نیکو تر شود \*

<sup>&</sup>quot;a tumbling pigeon." گرة باز probably a copyist's error for گرة بال " a tumbling pigeon."

<sup>2</sup> a name applied to the larger species of doves.

افرومالي; perhaps an error for أخرومالي described in the Makhzan\*'l-Adwiya as being drags mixed with honey, but not boiled. " فلوذيا معجو نيست مكيف كة إفيون ويذر البخ درك داخل كنند " ـ غيات اللغات و بذر البخ درك داخل كنند " ـ غيات اللغات

<sup>4</sup> عربي مَا (aftimun) Gr., the seed of Cuscuta refleva, the Dodder.

برد چندان سرافق نباش بسبب رطوبت ; وگوشت خوگوش نیک است؛ و از پرندگان ماکیان سیاه , وبعد از آن گوشت خسیسار ا ماده که درهندی چکور نامند و آن بیشتر شکار ملخ کند ; و کبوتر بحیهٔ فربه و گوشت کدن \* و کبک که در هندی چکور نامند ; وغیر این گوشتها دیگر نباید داد ; مگر ضرورة چند طعمهٔ دیگر روا است بغیر گوشت عکه \* چون سیر کنی و چند ساعت بگذرد , بعد ازان , انگشت بر حوصلهٔ باز یا جانوران دیگر نهاده به بین که نرم شده است یا نه و ته شکم جانور را (که ایرانیان آنرا بیقر خوانند و آن اصل معده جانور است و به هندی ته گویند) نیکوبنگر \* اگر سخت و پر از طعمه باشد مثل تخم مرغ خام , آن نشانهٔ تند رستی است ; و اگر نرم باشد و در ته کم باشد و در حوصله بسیار , و نیز اگر نرمی شکم از کمی طعمه نباشد , پس علامت بیماریست و جمیع امراض را بنیاد همین است \*

قصل پنجم اندر مزاج گوشتها ه گوشتها همه گرم و تر است, و بیشتر غذا دهنده و اکثر خون زیاد کننده ; بعضی از بعضی بهتر \* همهٔ حیوان , چه پرنده و چه غیر پرنده , تا آنکه در ابتدای جوانی و بالیدن است , گوشت آن نیکوتراست از گوشت پر ف , گوشت پخته گرم و تر است ; و گوشت بر ق گرمی کمتو دارد و تری زیاد , و زود گوارنده تر از گوشت بز تکه , برق گرمی برغالهٔ پر ق گرم و خشک است ; و گوشت بزغالهٔ جوان معتدل بهتر و لطیف تر است , و لحم 6 تر است از لحم بره , از بهر آنکه بهتر و لطیف تر است , و لحم 6 تر است از لحم بره , از بهر آنکه

and چکرو , I am unable to trace these words. In the Panjab, a bird called tilgar is said to hang on the wake of locusts.

<sup>2</sup> کدن; I am unable to trace this word.

<sup>3</sup> als magpie,

<sup>.</sup> قعر معدة is ته شكم one Persian term for بيقر 4

b For ,u?

الحم تر است از لحم برة 5; apparently the first word is an error for الحيم, but

و آب جریان نماید , پس بداند که آفقی بنچشم جانور رسیده است \* و اگر پیخال بدشواری کند دلیل بر بواسیر و سدهٔ روده نماید \* و ترکیدن پای و ورم کف پای از گرمی خیزد , و لرزیدن پای جانور از نقرس و درد مفاصل و ورم فوق زانو باشد \* و کشیدن موی خود بمنقار از کرمهای روده و امعا بود , و از شپش هم است \* و کاریدن بال راست بمنقار دلیل ضعف جگر است \* و خارش بینی که بسیار شود دلیل از آکله و جوشش دهی و صداع بود \* و طعمه برغیت نخوردن دلیل تخمه و زهرک \* و افتادن از نشیمی و تشنگی , که بیرون از حد و اندازه بود ، نشانهٔ موت است \*

فصل چهارم در مزاج سایر شکرگان \* بدانکه مزاج باز معقدل است و مائل بگرمی و طبع باشه و پیغو ، عرف شکره ، گرم و خشک و طبع بحری گرم و خشک و مزاج شاهیری بغایت گرم و مائل برطوبت ، و مزاج چرغ معقدل مائل بمرودت ، و طبع شفقار بغایت گرم و تر ؛ و طبیعت ترمتا گرم و تر ، و طبیعت ترمتا گرم و تر است ، و طبع عقاب سرد \* اگر اینها پشفگی و باشند و در ابتدای موسم بدست آیند باید که باحقیاط نگهداشته نیکو تیمار کند تا رام شوند \* و اگر در اعضای جانوران شکستی افتد باحتیاط باید راست بست ، و چند بار مومیائی بروغی سوسی باید داد تا بهتر شود \* و استخوان عقاب کبود است و خرراک او از گوشت دوند به بهتر ، چفانکه از گوشت شبک و یعنی دنبهٔ کان ، ولی گوشت

having a weak heart. معف جگر

<sup>2</sup> پشنگي, probably a corruption for pesh-ahangi (Indian), an epithet applied to hawks caught early in the season.

<sup>3</sup> كبش دنبه كلان ; the first word is probably a slip for كبش Ar. "ram." Kalān, evidently "grown-up."

شود ; و حركت شش مابين مقعد و انتهاء استخوان سينه است كه آن را استخوان زورقي نامند \* في الواقع استخوان سينهٔ جانور مثل زورقحهٔ باشد و كيفيت از آنجا خوب معلوم ميشود كه حركت ريه از آنجا محوس است \*

نصل سيوم در شناختن ييخال و دريانتن احوال جانور \* يدانكه چون جانور پيخال كند ، پس اگر پيخال سفيد و بهم پيچيده رگستريده یعنی کشاده و عریض بود و سیاهی منجمد بر سر پیخال باشد آن نشانهٔ تذدرستي است \* و اگر پيخال بزردي مالل بود از ناگواريدن و بدهضمي طعمه باشد \* و اگر مایل بسیزی یا لعلفامی یا سرخی رُک رُک و تلک و آب فاک باشد, این علامات امراض است \* پس اگر سبز رفك زنگارى و تنك بود از سردي است و لاغري ، و اكر باز پيخال لعلفام كند از زحير اندرونی بود یعنی پیچش شکمکه از اسهال پیدا شود \* و اگر تنک و آبناک بود از خورد گذار بود \* و اگر رگرگ سرخ بود از کاهش بود \* اگر بسیاهی بسيار مايل باشد از گرمي و دمهٔ شش بود \* و اگر رنگ گيم داشته باشد و سطدر وباریک و گسسته باشد از شوخ بود و زود بمعالجه آن مشغول شود \* علامت هرموض در فصل علاج همان ذكر كردة خواهد شد \* و چون هر مبي بعد از خواب شب پر و بال خود را آرایش دهد و خود را بر افشاند اگر بسرعت پر افشاني کند, و هنگام پريدن وطهيدن تيز پري نمايد, و نيز مردمک چشمها روشن و نورانی بود, و باطراف ، بآرزو نگاه کفه و جست جوی شکار وطعمة خود كذب نشانة صحت توان دانست. و پيځال سفيد و پاکيزه موافق نوشتهٔ صدر خواهد بود \* و اگر در پریدن بال بسرعت وقوت زند و کثیر الحركت بود دليل خشكي و گرمي مزاج است \* و اگر پر متفاوت و گران زند از رطوبت و بلغم و سردى تران دانست \* و اگر هر مرتبه چشم بدد كند زنگي اصفهاني و ابو الجوارخ و شاه خلف و عبد الملک سهيل ترمذي و تالش ترک و ابو الغير و سرباد هندي و خواجه عبد الله خوارزمي و خواجه زكي عراقي و دهقان تاهكين اند ; و در مداخرين ، مرزا ترسن از شاگردان حقير كامل و بالغ بود \* و جميع اين استادان منقدمين اكمل و معتبر بودند ; انشاء الله تعالى ; در تجربه و تجويز ايشان تخلف نيست \*

فصل دویم در بغل شناختی باز و آن بدین نوع است ه باید که دست در بغل باز کرده گوشت را نیکو ملاحظه کذد ه اگر چنانچه پُر گوشت و نرم است, و نیز گرد هر دو استخوان بی بازو در گوشت پذهان و پوشیده است, پس باید دانست که باز تندرست است و فربه ه ولی اگر گرشت سخت و اندک باشد, این علامت رنجوریست, و آن از کم توجهی بازدار است; و نگهداشت و طعمه داری جانور نیکو نکرده است \* باید دانست که همواره گوشت بآب دادن, و طعمهای گرم و سیاک (بعثی منبدل) و لطیف دادن, و تجدید کردن, و پرمهره دادن, و استخوان همراه طعمه خورانیدن, و تجدید کردن, و پرمهره دادن, و استخوان همراه طعمه خورانیدن موجب زندگانی و تندرستی باز و نیکنامی باز دار است \*

اما بغل شفاختی باز بایی طور است که دست زیر بازری بازکی ;
آنجا که اصل بازری جانور است رکی است طپان یعنی جهده مثل
نبض انسان ; اگر آن رک با قوت و سرعت جهد نشان تغدرستي است ;
اگر ضعیف و دیر تر و کم متفاوت جهد علامت بیماري جانور است ; و این
بجز تجربهٔ بسیار نتوان دانست \* و اگر از نبض و پیخال , مرض معلوم
شود ، باید که زود در معالجهٔ آن کوشید \* و این از مخترعات استادان
ایران است که نبض طیور در مفصل ثانی بال است و از آنجا محسوس

## باب هشتم

#### \*\*\*

### اندر چگونگي بازدار مشتمل بر شش فصل

فصل اول در کیفیت چگونگی بازدار که چگونه بماند و چه طور نگهداشت و پرورش جانوران نماید ه میرشکار باید که باز شناس بود و اقسام و رنگهای بازان و سائر جانوران شناسد و بر جانوران مهربان و شفیق باشد و برعلت و مرض و علاج و علامت مرض خبردار و صاحب و قوف باشد و اگر سیر کرده بدست او دهند معلوم کند که چه قدر طعمه داده اند; و پیخال دیده صحت و مرض و جمیع احوال جانور را در یابد و بفهمد، و زرد در معالجهٔ آن کوشد و سعی نماید; و همواره خوشبو بمالد و خوش منش بود، و قرنفل و الاچی و حب المشک دائماً میخورده باشد; و حلیم و ملائم طبع و بغل شناس ا بود \* و درین فی بهترین استادان قسطوس رومی و ادهم و غطریف و سومارس و ابی جانس و خاص بیگ رومی اند و نیز خواجه

ا بغل شئاس; the condition of a hawk is determined by feeling the flesh and muscle under the wings (and also by feeling the flesh on the breast-bone).

<sup>2</sup> Fur حابس 2

نسخهٔ غدود جهت کریز \* غدود سر حلقوم میش روز اول یک جفت ، در روز دویم ناغه کند : مروز سیوم نیز یک جفت دهد : علی هذا الطریق در یک هفته هه جفت بکار برد \* و آب جهت خوردن باید داد ، و از غسل کردن و بآب رفتن باز را مفع کلی است \* و پس از فراغ ، دو روز دیگر پرهیز از آب موجب نوشته نماید و در روز سیوم طغارهٔ پر آب کوده باز را غسل دهد تا پر زود ابریزد ، و این از استادان است \*

غدود نباید داد و از آب و هوا دیگر نگهداشت نکند : بلکه چون جانور باین مرتبه رسد روزمره بآب رفتي و در هوا و سردي شب فهداشتي نفع بسيار دارد ، و گوشتهای گوم و سیاک یعنی متبدل خورانیدن بهتر فرموده اند ، مثل گوشت موش و خرگوش و كبوتر بحية فربة اهلى و لحم روباة و خرك صحرائی و سگ بچه ، قا که محتاج بغدود مکرر دادن نشود \* و اگر میسر آيد طعمهٔ زاغچه ا و كپوتر بحچهٔ اهلي فريه و صوش نيكست \* و اكثر جانوران محصور مواج از وفور حرارت دوا پر بریزند ; آنها را همواره آب پیش نهد وشبها بر دست دارد و بيدار كند ، و اين بيداري خود معالجة براى یر ریختن است \* و روزی که بآب رود آن روز بال بسیار ریزد: و هرگاه که شروع بهر انداختی نماید تو شروع بدادن روغی اکبر (که از تجویز و تجربهٔ این فقیر است و دوای بسیار داخل دارد) بهمراه طعمه صبیم كذي ، و يا روغى غدود كه نوشته شده همان بدلا \* چون طعمهٔ چرب را از حوصله نرو برد آب پیش باید نهاد <sub>:</sub> ر در طعمهٔ عصر کرممی که آنرا خاکمی <sup>ه</sup> نامند و در دیوارهای کهنه یافت شود دو عدد ازان کرمها سر جدا کرده تَنَّ آنها را بخوراند; این از جملهٔ تجربات استادان کامل و انتخاب نموده وآزمود این فقیر است و انشاء الله تعالی ببرکت استادان ، هرکز تخلف نخواهد ورزید و ضور نخواهد رسانید \* و میر شکاران را لازم است كه موجب نوشته بخاطر سنجيدة كاركنند بفضل ، الهي بهيج وجه خطا روى ندهد \* و بعضى استادان كرمة كبولا خاكي " در ايام غدود روا داشته اند - و این هم به تجربه رسید، و بی ضرر است \*

ا مُعَدِّنَ perhaps the jackdaw which, however, in India is found during the moulting season only in the hills.

In some parts of the Panjah jagcha is a name of the Common Mains.

<sup>2</sup> كرمة كبرية خاكي Can the author mean كرمة كبرية خاكي P. " the wood-louse"?

گیر و پیش دروازهٔ خانه زمانی استاده بعده بیرون برده بر پدواز که در هوا باشد تا درگهژی بر آن بسته دار و اگر احتباس هوا بغایت باشد پس باز را بر جای خود بگذار و انتظار هوا داشته باش، هرگانا اندکی اثر برودت ظاهر گردد هماندم در خانهٔ تاریک باید نشانید \* و روز دویم دو جفت ( که چهار عدد باشد ) غدود در طعمهٔ گوشت میش بهمان دستور روز اول بدهد ، و عصر همان سفوف سفال چینی ا بالوشت و خون النجشک داده سير نمايد و پرهيز آب و هوا بطور مسطور صدر بعمل آرد \* و سيوم روز سه جفت ( که شش عدد باشد) غدود بدستوربدهد، و آب جهت خوردن نیک است ولی از غسل احتراز کلی نماید; و تا سه روز دیگوغدود نباید داد \* احتياط هوا بقسمي كه گفته شده ، كفد ، و در خانهٔ تاريك بستن اولى تراست \* انشاء الله تعالى درين يك هفته معالجه كردن ريزش پرو بال آید \* پس بآهستگی و بتدریبی مدت هوا دادن زیاد کند, چنانچه شب اول تا یکیاس در هوا باید داشت ، و بعد ازان در دالانی که هوا خوش و اندک باو میرسیده باشد آنجا پدواز ساخته بران بفشاند \* و شب دوم تا دو پاس بیرون دارد و بعد ازان در دالان بندد \* و اگر درین هفته پر بریزد پس دو عدد غدود هر روز معتاد کند - و بگوشت بز داده در خانهٔ تاریک دیگر نه نشاند : دو پاس شب در هوا و نصفهٔ شب دیگر که آخرین باشد در دالان, (که شینم آخر شب موجب هوا زدگي است) به بندد ; و روز در خانهٔ که اعتدال هوا داشته باشد و نه بسیار روشی و نه تاریک بود به بندد : و آب برای غسل در طغارهٔ پُر کرده پیش باز باید نهاد تا برفیت خود بآب رود \* و بار دیگر بعد از پذیج روز طغار عجهت غسل پر آب باید کرد, و مرتبة سيوم بعد سه روز آب نهد \* اگر درين اثنا بريزش پر آيد آن زمان

<sup>1</sup> Vide p. 173, note.

جانوران پر نریخته بند بمانند و بلکه هلاک شوند \* اول احتیاط آنست که جانور را بحیلهٔ دیگر و دوائی مثل سفوف عرف خشکه و روغنها معالجه کند; اگر کار ازینها انجام گیرد بهتر, والا بناچار غدرد دهد \* و این فقیر جهت تجربه, و چونکه اختلاف بسیار در انواع دادن این دراها مثل چوب چینی وغیره است, مدت نه سال همواره در کریز میدادم, چنانچه سال بسال بعمل آوردم; و مبتدیان که خطا کردند از جهالت و بی احتیاطی خود بود و آنها این عمل استادان را عبث بدنام کرده اند; هر که, در اصل, تجویز دادن غدود کرده است بدر آن ملک هوا سرد است و این عمل ایرانیان و اختراع تورانیان است \* در آن ملک هوا سرد است و اینجا گرم, از جهت هوا بسیار تفاوت در اثر دوا است; اما در جاهای خوش هوا و خانهای سرد میتوان باحتیاط داد \*

طریق دادی غدود \* روز اول باز را دمصری تنها صاف نموده و دو روز دیگر طعمه داری کرده روز چهارم صبح جانور را در خانهٔ تاریک که از باد محفوظ باشد بنشاند , و یک جفت غدرد سر حلقوم میش همراه طعمهٔ گوشت میش باهم بخوراند , اما آن روز طعمهٔ از معتاد کم کرده بدهد ; و شام همراه طعمهٔ زاغچه اسفوف چینی , و استخوان کورهٔ کلال , موجب نسخه باید داد , و بگوشت گنجشک و بخون او آلوده سیر کند ر آب در پیاله بقدر خوردن پیش باز باید نهاد , و غسل دادن مهلک است \*

دران خانه که جانور را بستی خواهی اگر سرد باشد , پس آنجا پدوازی جهت نشستی او درست کی , و عصر برآن پدواز اندران خانه به بند , بشرطیکه هوا و باد بیرون باشد ; و یا اگر هوا بند و گرمی زیاده پاشد , باز را بر دست

error in the text. ﴿ زَافَتِهَا سَفُوفَ چَينَيِ ا

فسخه تجربهٔ استادان ایران \* روغی خار پشت یا روغی کفحد پانوده توله کفود یک ماشه توله کوشت موش پشت خارا در آن بریان کف و هر صبع قدر یک ماشه با چفد ورق گوشت گوسففد باز را خوراند - انشا ءالله تعالی پر زود ریزد و بعد از پیخال سیر کفد بگوشت خوک صحرائی ، و یا گوشت سگ بجه ، مجرّب است ، و این عمل تالش ترک است \*

نسخهٔ دیگر; ازعبدالملک سهیل ترمذی است \* جانوریست بر سر آب که اورا جولاهک \* خوانند; از آن چند تا بگیرد و با پنج درم (که پانزده ماشهٔ پخته, و هر ماشه هشت سرخ بود) غدوه سر حلقوم میش خشک کرده بکوبد و بروغی گاو گولی بسته از حلق جانور فرو بگذراند، و آفروز هیچ طعمه ندهد; روز دیگر بگوشت گفچشک بچه سیر کند; پر بسیار بریزد \* و غدود سر حلقوم اسپ و ازان میش بستان و در سایه خشک کی و سائیده بر گوشت بهاش و باز را بخوران; پر زود بریزد و نیکو پر آرد; و اگر غدود بر کوشت بهاش و باز را بخوران; پر زود بریزد و نیکو پر آرد; و اگر غدود کوشت گوشت گوشت کوسفند، به بر بسیار بریزد \*

ترتیب خورانیدن غدود جانوران را , جهت ریختی پر چنانچه این فقیر خود خررانیده و آزموده است \* بدانکه غدود جانور را دادن هذر زیاد و احتیاط کلی میخواهد , چرا که اگر خدا نخواسته اندکی در قاعده اختلاف پذیرفت , جانور را داغ بجگر میرسد ; و از آن سوختگی , طبیعت جانور سوداوی میشود و اقسام امواض پیدا کند و علیل شود , مثل کورپر و پرگردان و شقاق و کلفجر \* و اکثراً از حرارت و هوازدگی

موش پشت خار probably for mush-i khār-pusht, by which the author seems to mean the hedgehog.

<sup>2</sup> جولاهك P., "spider, lit. the little weaver."

نسخهٔ روغی شونیز از عبدالحکیم \* زنجبیل سه توله - زمفران 
نیم توله - شونیز پنج توله - قرنفل نیم توله - همه اجزاء را کوفته در
یک آثار آب تر کرده ساعتی نگهدارد ; بعد ازان روغی کار نیم آثار
بر آن اضافه کرده بر آتش نرم بجوشاند تا آب فانی شود و روغی باقی
بماند ; پس , از پارچه صاف نموده در ایام اعتدال هوا همراه طعمهٔ صبح
باز را خوراند ; پر بریزد و نیگو بر آرد و رنگ پای را نیکو گرداند ;
مجرب است \*

نسخهٔ روغی جهت کریز \* قرنفل پذیجه ده - شونیزشش ماشه - مشگ چهار سرخ - جوز بوا یک عده - دانهٔ الاچی خورد چهار ماشه - همه دوا را غیر جوز باریک کونته و ظرف گلی را پارچه بر دهی بسته و ادویهٔ مذکور را بران پارچه نهاده وزن هفت بهلولی اوغی گار داغ کرده بر آن ریزد و جوزبوا را چند پاره کرده در روغی مذکور اندازد تا روغی داغ شده قوت دوا گرفته در ظرف رود \* در ایام اعتدال هوا همراه طعمهٔ صبح باز را خوراند و عصر طعیهٔ گذیجشک لازم است و بخون از آلوده سیر کند \* اما وقت پختی و آتش از علف گندم خشک افروخته کند و مجرب است \* اما اگر خراهی که پر زود افلند و گوشت فراشتروک که به هندی پرستوک که به هندی پده \* گویند و در خانها نیز آشیان کند و گوشت هدهد \* و گوشت گنجشگ بده و گوشت موسل بچه ازینها چند طعمه بدهد و پر زود افلند و و از تجربات است \* است ایان است \*

ا رزى بهلولى ، apparently a weight of Sultan Bahlul Lodi, vide p. 135, n. 1.

<sup>2</sup> gitta and putta appear to be Hindi names for the Swift, but pidha is a well-known hird, the White-winged Black Robin (Pratincola caprata).

<sup>3</sup> sasa had-had is the hoopne, a bird venerated by Muslims.

از پوست صاف کرده داخل نماید و بجوشاند، و کرمهای سرمخ رنگ که در آرد گذدم باشند قدر سه ماشه در آن روغی بریان کذد \* چون آب فانی شود و روغی خالص بماند و سیر سرخ شود بقسمی که نسوزد و قه خام ماند، پس قرود آرد و ازپارچه صاف کرده نگهدارد \* صبح بطعمه قدری میداده باشد \* در ایام باران و آب کلان که هوا باعتدال رسد استعمال این رواست؛ و جهت باز از نیکو ترین دواها ومجرب است؛ و این را کم نداند زیرا که خیلی نافع است؛ از شیخ عبد الواحد نوشته شد \*

نسخهٔ روغی استادان ایران \* کرمی است گرد ، بعثی مدور ، و سیاه رنگ که بر روی آب پیدا می شود وآنرا قران جوق ا فامند ، و در بعضی زبان بلاچی موران ایران تیز گویدد ، آفرا خشک کرده همراه روغن کار برشته و با طعمهٔ کاو یا بگوشت میش باز را دهد ، پر زود بریزد ، مجرب است

ورائي كه همين كاركفه \* روش پنبه دانه كه دركتب طبي آنرا روش چراغ نامند، جهت پر ريختن ، باز را بهمراه گوشت گار نيك اثر كند ; و با گوشت ماكيان سياه و كبوتر بچه فوبه فانع است \*

نسخهٔ طعمه داری - برای کریز مجرب است \* بیارد بیضهٔ ماکیان ابلنی رنگ و در آب گرم جوشاند تا زردهٔ آن پخته گردد: آنرا سرد کرده و در گوشت بز ممزرج کرده باز را سیر کند \* اما چون زردهٔ مذکور دیر گوارنده است ، طعمه قدر سه کنجشگ باز را کافی است ، وطعمهٔ شام را بخوناب کنجشک دهد لیکی این طعمه داری در ایام ابتدای تولگ بهتر ، و در آب کلان روغذها دادن ضرور است \*

ا قراك جرق ; In Turki قرنچقة is an " ant," but apparently here a water-spider is intended.

أ بالهي مروان 2 ; I am unable to trace this word.

نسخهٔ روغی کریز\* اگر جانور در ریختی پرها رالا روان باشد و اندک دوا ضرورت بوده باشد این روغی را بیازماید \* مالکفگذی یکترله - شونیز دو توله - زعفران سه ماشه - دارچینی یکتوله - مشک یکماشه - مومیائی یکماشه - جرزبوا شش ماشه - عنبر چهار سرخ - بیربهوقی دلا عدد - روغی بادام دلا توله - پیه گور خر پنجتوله - خانهٔ زنبور سرخ معه بیهههای او دو توله - باید که همه اجزا را کوفته و باریگ نموده و بآب بیخ سوسی تر کردلا و دران روغنها بریان کردلا نگهدارد \* اگر بیخ سوسی تر کردلا و دران روغنها ازان بیخ مذکور کوفته داخل کند, وبگلاب تر کردن سزاوار است \* چون طیار شود از پارچه صاف کردلا قدر دو ماشه همرالا طعمهٔ صبح میدادلا باشد, شون هوا باعتدال آید \* و این از فقیر است - مجرب میباشد \*

نسخهٔ روغی ساده \* روغی چراغ ا بیست توله - گلاب هموزی - باهم یکجا کرده در ظرف مس بر آتش نرم بجوشاند تا آب فانی گرده و آنگاه یکماشهٔ عنبر داخل کرده فرود آرد و نگهدارد \* از دو سرخ تا دوازده سرخ همراه گوشت صبح بخوراند: نیکو نفع کند \*

خشکهٔ که مستعمل استادان ایران است \* زنبور سرخ را خشک کرده بدوب و بر طعمه بهاش و باز را بده \* در هفتهٔ سه دفعه یک روز درمیان کرده بده , و اگر باین معالجه نیفگذه پس باز را از گوشت فرود آر و لاغر کی تا پر بریزد و این از سرد باد شدیست \*

روغی کریز از خانه زاد خان \* روغی سرشف " یک آثار - آب دو آثار - ایام بجوشاند تا آب بنصفه آید \* آذگاه نیم آثار ثوم عرف سیر خشک

ا روغن چراغ ؛ the author later explains that this is cotion-seed oil.

<sup>2</sup> Apparently a name.

ع مرشف على المعالم (على المعالم المعا

اندازد : بهمین دستور پخته نگهدارد \* قدر دو ماشه همرا اطعمهٔ صبح میداده باشد ، و شام خشکهٔ سفال چیذی بدهد : جهت کریز سیاه چشم نظیر ندارد \*

نسخهٔ گولی بحههای زنبور که پر را بریزاند \* آشیانهٔ زنبور معه بحها وزن شش توله - کونی پنی ایکتوله - لودر شه توله (و آن را رنگریزان بکار برند) - دار فلفل نیمتوله - گهونگچی سفید چهارده توله همه را باریگ آس نموده و از پارچه صاف کوده در زردهٔ تخم صرغ ممزوج کرده , قدر نخود , گولیها بسته باز را دو گولی در ورق گوشت صبع باید خورانید , و بعد هضم کردن سیر کند \* و دو روز ناغه کرده روز سیوم باز باید خورانید که استادان چنین مقرر کرده اند \* پیش از موسم باران و خنکی هوا ممنوع است \*

نسخهٔ خسکهٔ چینی \* استخوان سوختهٔ کورهٔ کلال قو توله - سفال چینی پای تختی و اصیل دو توله - غدود سو حلقوم میش خسک کرده دو توله - قدود سو حلقوم میش خسک کرده دو توله - تونفل چهار عدد - زعفوان سه ماشه - کوبیده باریک نموده نگهدارد ه هر صبح همراه طعمهٔ روغنها که موجب نسخه ساخته و اختیار نمویه باشد بدهد - وعصر قدر یک ماشه ازین سفوف همراه طعمه بدهد - انشا الله تعالی در مداومت چند روز نفع بسیار در ریختی پرها کند ; و اکثر روغنها محتاج بایی خشکه اند , و این بی ضرر است و نیز اتفاق استادان هندوستان بر این است \*

ا كوني (kavanch), H., Abrus precatorius, Indian or Wild Liquorice Root. يني is probably a copyist's error for يني. or H. يني . Künch are the scarlet seeds of Adenanthera pavonina which weigh about 4 grains each or two rati, the latter being the seeds of Abrus precatorius.

<sup>2</sup> اودر (lodar), Pj., Symplocos cratizgoides, or S. racemosa,

potter's furnace. کورڈ کالل s

عني باي تخقي + porcelain manufactured at the capital, and hence, of excellent quality?

غیر از بو دادن سفوف نشود, سفوف آن دو توله - سمارو غ (که آنوا تمار نامفده و در زبان هندی آفرا کهنبهی گریند و بیخ سفید رنگ است که بعد باریدن باران در دشتها پیدا شود و مردمان آنوا قلیه و کباب کرده میخورند) خشک نموده و کوفته سفوف آن نیز دو توله - و زنبور سرخ تدر یک توله کوفته داخل کند و هر سه دوا را موجب اوزان خشک نموده سفوف کرده نگهدارد و در طعمهٔ شام یکماشه یار کرده بدهد و صبح طعمهٔ ساده از گوشت گوسفند نام تر است \*

نسخهٔ روغی کریز برای سیالا چشم \* پیه گرگت اقدار دو توله - پیه موش پنجتوله - پیاز سیر وزن پنجتوله - برنگ کابلی در توله - قرنفل یکتوله - جلوتری یکتوله - جوزبوا دو توله - مشک دو ماشه - همهٔ ادویه را باهم کوفته قرص کرده بعد ازان بهمواه پیاز سیر در یک آثار روغی گار بریان کرده و از پارچه صاف نموده نگاه باید داشت ; قدر سه ماشه همراه طعمه صبح میداده باشد, و از هوا و آب پرهیز لازم است \* اکثر اوقات در آیام تواگ باز را هم چند طعمهٔ گوشت گرگت دهد ; پر بریزد بی شک ; مجرب است \*

نسخهٔ روغی غدود \* شونیزیکتوله - دانهٔ الایتچی خورد در ماشه - ترنفل دو ماشه - خولفجان \* چهار سرخ - دانهٔ شملیت یک توله - مشک یکماشه - مومیائی یکماشه - زعفران یکماشه - بیربهوئی چهار هدد - جوزبوا یکماشه - بیچهٔ زنبور سرخ یکتوله, اما تازه و تر باشد - غدود سرحلقوم میش بیست و یک جفت که جمله چهل و دو عدد بود ، خشک کرده کونته همهٔ اجزا را در نیم آثار روغی کاو بریای کند ، مگر مشک و مومیائی ، آخر، همه وقت فرد آوردن ،

ا گرگت (girgit) H. the "blood-sucker" (Calotes versicolor), often incorrectly translated "chameleon."

عرلنجان Ar., Alpinia officinarum, the Lesser Galangal; Alpinia chinensis of chemists (Watt).

يگ سير روغي بادام در ديگ مس قلعي نكرده بر آتش نرم مرم كذد ; بعده درای مذکور وا در آن روغی اندازد و آتش ملائم دهد تا بجوشد و آن قدر جوشاند که آب فانی شود و روغی بماند ; پس آن زمان مشک و موميائي و بيربهولي و زنبور و خفاش و غدود اينهمه اجزا را موجب اوزان صدر داخل فماید \* اما اول کومها را بریان کقد و هر گاه که فرود آرد خوشبو در آن داخل نموده فرود آرد ، و از پارچهٔ باریک صاف کرده در شیشه نگهدارد; در ایام آبکانی همراه طعمه باید داد \* وقت صبی در گوشت كبوتر بحيد و موش ( هر دو گوشتها باهم مخلوط كرده ولى پيه موش درآن نباشد) از روغی مذکو: قدر دو ماشه باز را، وجره را یکماشم بایدداد; و آب بعد هضم طعمه پیش باز باید نهاد تا بخورد ، و از غسل منع کلی است \* رقتی که پر بریزد آفزمان غسل کند و روزی که خود را مي شوید پر زیاده خواهد ريخت \* و اول در آب رفتن و زير هوا بستن باز را خوب نيست كه از هوازدگی اِمراض دشوار بهم رساند ، و در آخر غسل نیک است و هوا بد است و این تجربه کردهٔ این فقیر است بر پهلوان نام باز \* و شام گوشت گنجشک خوبست; با خون او آلوده سیو کند . و اکثر در ایام آبگلانی هوا بند می باشد ؛ اگر متواتر چند روز باد و هوا خنگ نبود پس وقت شام چند گهری شب بر پدواز در هوا باید بست که از حوارت دوا جانور داغدار نشود - انشا الله تعالى نيكو موافقت كذد \*

نسخهٔ سفوف سماروغ أم از باز نامهٔ ایران \* پوست مار سیاه م که خود در هر سال مي اندازد در سفالپارهٔ اندک بر آتش گرم کرده بکوبد زیراکه

ا سماروغ (samārūgh), the mushroom: Agaricus campestris. كبندېي و نظر for كبندېي و نظر (khumbi), H., mushroom; toadstool, fungus.

<sup>2</sup> Miss, the black and most venomous variety of the cobra.

دارو از باز نامهٔ ایران \* بیارد ایرسان ا و آن بیخ سوسی است؛ خشک کرده کوفته قدر دو سرخ در ورق گوشت پیش از طعمهٔ صبح بخوراند : بعد هضم کردن سیر کذه بگوشت گوسپند ; پر بریزاند و زود نیکو برآرد \*

فسخهٔ سفوف از ارشد خان مرحوم \* کنه کلان سبز رنگ که در پرست سگ چسپیده بود هفت عده با یک عدد چلپامه باهم جوکوب نموده در سایه خشک کند \* بعده باریک آس نموده نگهدارد \* وزن خوراک باز چهار سرخ و جره سه سرخ و باشه را یک سرخ کافیست, و لیکن بشرطیکه جانور روغی خواره باشد و الا ندهد که بی روغی مضر است \* هرگاه یک پر خورد یا کلان بریزد آن وقت دوا دادن منع است; و این فسخه تمام است \* و هر گاه که دوا بدهد طعمهٔ زنده استمال نماید \*

نسخهٔ ررغی، تجویز این نقیر که جهت کریز بی نظیر است « دارچینی دو توله - عاقرقرحا یکتوله - زنجبیل یکتوله - برنگ کابلی دو توله - الجوائی خراسانی یکتوله - جوز بوا پنجعدد - جلوتری در توله - کمال ، پتر ، مالکنگنی از هر کدام سه توله - شونیز عرف کلونجی سه توله - زعفران یک توله - مشک چهار ماشه - مومیائی دو ماشه - بیربهوایی سی عدد - زنبور سیالا خراسانی بیست عدد - خقاش عرف شبیرک چهار عدد - غدود سر حلقوم میش پنجعدد - باید که همه ادریه را غیر کرمها جوکوب کرده در یک سیر شاهی آب خالص تمام شب تر کند ، صبح نیم سیر گلاب اضافه کند و

for irea, Gr., the Iris. ايرسان

ا كال الله (kumala) H., Mallotus philippinensis, the Monkey face Tree. Komāl, Prangos pabulavia,

وتر (pater?) H., Typha angustifolia, the Reed mace, Lesser Cat's Tail, or Elephant grass.

صاف نموده نگاهدارد و همراه طعمه قدری از آن میخورانیده باشد -انشاء الله تعالی از کریز صاف بر آید بلکه این روغی کور پر را نفع بسیار دارد \*

نسخهٔ روغی تذبرل \* برگ تلسی دو جزء برگ تنبول یکجزه -انگوزه اندکی; همه را بقدری روغی برشته نگهدارد \* همواه طعمهٔ صبح نانع است \*

قاروی پر ریختن \* اگر جانور پر نیندازد آنوا گرفته یک قطره سر؟ انگوری در بن هر پر بخاشاک چکاند - انشاء الله تعالی آن پرها انداخته پرهای نو نیکو برآرد \*

روغی جهت کریز باز \* بیارد کرم که به هندی آن را چه بونده \* دامند و در بادنجان زار بسیار بهم رسد ; چون شبها چراغ در کشت مذکور روشن نمایند گرد آن چراغ اکثری از آن کرمها جمع شوند ; دو عدد از آن کرمه حاصل باید کرد , و در نیم سیر شاهجهانی روغن گاو برشته و در عدد غدود \* که حلقوم ماده گاو و دو سیر شاهی کلونجی \* یعنی شونیز داخل باید کرد \* چون نیک بریان گردد از پارچه صاف نموده نگهدارد ; قدری همراه طعمه صبح میداده باشد و از باد و غسل دادن پرهیز کند \* شفاخت آن کرمه آنست که بطور جعل سیاه رنگ بود و طویل و شش داغک سفید بر پشت دارد و هندیان ازان چه بونده گویند که داغها را قطره مقرر کرده اند , و بوند در آن زبان قطره را خوانند ; وجه تسمیه او همین است \*

<sup>1</sup> برگ تاسی (Tulsī H.), the leaves of Ocimum sanctum, the Sacred Basil.

<sup>2</sup> بوندة for chha-bunda : in Hindi bund " a drop."

<sup>- 8</sup> غدود = Ar. sis, any gland.

<sup>4</sup> ماوندي (Kalonjī) Hindī, Nigella sativa : Small Fennel, or Black cummin.

نسخهٔ روغی که جهت کریز نافع است \* زنبور-بیچهٔ زرد بیست و پنجعدد - و کیفیچوه ا (کرمی است که در بیخ درخت توت پیدا می شود) ده عدد - قرنفل چهار ماشه - پیاز سیر شیکتوله - برگ « تنبول دو ورق - مشگ یکماشه - مومیائی یکماشه - دوای مذکور را باریک آس نموده بآن کرمه یکجا بهم در یک پاو از آثار شاهجهانی روغی گاو برشته پارچه بیز کرده نگهدارد ; وقت صبح قدر دو ماشه همراه طعمه میداده باشد \*

روغی دیگر که همین اثر کذه ، چند چلهاسه و در روغی ماده گاو بریان کرده نگهدارد و همواره با طعمه صبح قدری خورانیده باشد ، مجرّب است ،

نسخهٔ دیگر که در کریز عمل خوب کند \* درغ قدر یکتوله - زنبور بحیهٔ سر خ سه ماشه - در روغی ماده گاو بریان کند و نگهدارد و همراه طعمهٔ صبح بدهد ; نافع است \*

روغی بینے سوسی 5 \* شعلیت یکتوله - بینے سوسی یکتوله - روغی جراغ یکتوله - ایس هر سه را در یک آثار روغی کار برشته نگهدارد و از پارچه ه اف نُموده در طعمه صبے بخوراند - انشاء الله تعالى عمل نیک کند \*

نسخهٔ ررغی خار پشت \* بیارد جانور موش خارپشت و آنرا پوست دور کند و گوشت صاف نموده در روغی ماده گار بریان کرده نگهدارد ، آن قدر جوش کند که گوشت مذکور سوخته گردد ، آنگاه از پارچه

ا كينچوة ; Kenchūâ in Hindî and sānpā in Panjabi is an earth-worm ; the Persians use the Ar. pl. غراطين (a pl. without a singular) as a singular.

<sup>2</sup> سيور (sīr) Pers., Allium sativum ; the garlio.

<sup>3</sup> برگ تنبول (Tunbûl), Betel leaf, Piper Betle.

<sup>4</sup> ملاهم , Any species of Gecko.

ة موسن Susan is properly the Iris, especially the purple variety, but the name is also applied to some lilies.

the author probably means the hedgeling.

نسخهٔ حوشاندهٔ آچوب چینی \* قرنفل دو سیر شاهی - زعفران یک سیر شاهی - مشک در ماشه - همه اجزاء را جوکوب نموده و چوب چینی سه توله بسوهان آهنگران براده نموده و در سه آثار شاهجهاني آب خالص تر كردة همه را در ظرف سفال تمام شب فكهدارد \* صبح نيم سير كلاب اضافه كذه و بجوشاند تا نيم سير باقی ماند : فرود آورد ه از پارچه صاف نمود در شیشه نگهدارد و در ظرف غير شيشه حدت كم گرفد \* نوع خورانيدن اين است ، كه در ايام آب كلاني چون هوا سرد شود و صوسم باصلاح آيد , اول جانور را بمصري تنها صاف نموده طعمه داري سه روز که دستور است بعمل آرد \* روز چهارم جانور را در طعمهٔ صبع قدر یکماشه بخوراند تا سه روز و طعمهٔ معتاد باید داد \* روز هشتم یکماشهٔ دیگر بیفزاید یعنی در ماشه هر روز بدهد \* چوں یک هفته خورانید بعد ازان یک ماشهٔ دیگر اضافه کند یعنی سه ماشه هر روز دهد تا سه هفته که بیست و یک روز باشد : بعده بس كند \* و خاصيت اين دوا آنست كه پاهاى باز برنگ زعفران شوند \* اگر بازو یا پای جانور از سبب باد سست شده باشد بحال آید, و پرها زود ریزد و نیکو برآرد و از بلغم فارنم شود \* چذانکه آدمی را چوب چيني نفع کند جانور را هم کند \* و آب جهت خوردن بايد داد و از برای غسل کردن منع کلی است و این طریقهٔ شکاریان است \* اما آخر شب جانور را در خانهٔ روشی که گرم نباشد بنشاند زیرا که سودی آخر شب خوب نیست, و زیر سقف هوادار نشاندن نیکو تر است \* چڏانکه در چوب چيئي پرهيز جهت آدمي حکما مقرر کرده اند همان طور جانورانرا نيز پرهيز كردن لازم است \*

A decootion. جرشا دو ا

بجهت آزمون همه اقسام دوا نقیر خود هر یک از انها را ساخته و بکاربرد » است \* بعد از آنکه از اتفاقات حسفه با شیخ عبد آلواحد میر شکار سعید خانی مجالست افقاد ، تمام وضع او را پسندید ه و سنجید ه ، و آنچه از باز نامهٔ ایران بهم سعید حان و از بزرگان خود و آنچه این نقیر از باز نامهٔ ایران بهم رسانید بود و نیز از باز نامه میرزا ترسمی آ شاگرد حضرت خواجه احمد نسعی (ارحمة الله علیه) و از باز نامهٔ میر شمس الدین و از دارا شکوه نقل و انتخاب باتفاق شیخ مذکور نمود بود همه را درج کرد \*

طعمه داری از شاه و ردی بیگ ایرانی \* بیارد ماکیان هیاه هفت عدد و آنهارا پابد ناد و همواره آرد با روغی خمیر کرده برای خوردن دهد \* اولاً در یک گولی آرد , قدر دو سرخ صبر سقوطری مرغ را بخوراند و بعد ازان آرد دیگر دهد ; تا هفت روز این چذین کند \* چون یک هفته پرورده شود روز هشتم یک ماکیان از آنها کشته و از گوشت او بخون آن آلوده باز را سیر کند \* و مرغان دیگر را صبر همواره میداده باشد زیرا که ، در ناغه برای طعمه باز بکار برد ; و آب پیش جانور همواره باید سوجود داشت که غیر آب باز را زندگانی مشکل است (ولی مرغانرا در ایام پرورش آب کم باید داد که حکم استاد است) و جهت تندرستی بدن و نوبهی و ریختن پرهای جانور این ترکیب نانع تربی دواها و از تجربات دیگر و ریختن پرهای جانور این ترکیب نانع تربی دواها و از تجربات دیگر بهتر است , و این نقیر مکور نفع ازبی یافته \* و این طعمه یکخوره دادن خوب نیست که مسهل است ; و بعد زمانی آب پیش باز باید نهاد بخوره و صاف گرده \*

ا توسمن Probably an error for . توسمن

و طعمه صبح بمسكه و دهنیات و شام بگلاب بدهد \* اما وقت چاشت بعد از هضم طعمه طغار را پر آب باید كرد كه بالای روغی آب دادن خوب نیست و خون دادن بسیار همراه طعمه درد سر آرد \* جانور را در ایام بارانی چند روز خوناب همراه طعمه دهد و نقیر در تجربهٔ خود مقرر كرده كه صبح آبداره همراه آب و گلاب و عصر دهنیات از همه خوبست زبرا كه روز هم از آب ناغه نمي شود و عصر بعد خوردن روغنها شب نزدیگ میرسد و احتیاج آب نمیشود \*

و اگر باران بارد پس آن باران را باید دید \* اگر باد نیاشد و باران مادتم بود که تصدیع بباز نرساند و قطرات غمام متفرق باشد شپش در بال جانور افکند و کرمه در پرهای جانور پیدا شود \* اگر بازان لائق تر کردن باز باشد, باز را در باران بالای پدواز باید بست که نزدیک زمین نیاشد و آلوده نگرود \* چون ایام آب کلاني رسد و هوا باعتدال آید آن زمان باید ملاحظه كرد كه جانور چند تا از پرها ريخته است \* اگر پرها خود بخود بريزد احتياج درا دادن نيست, واين اتفاق جميع استادان أيران وتوراك و هندوستان است ; و مبتدیان اکثر دواهای گرم و تیز دهند و از ابن سبب اکثر باز و جرّه را داغ در جگر پیدا شود و پرها باریگ و شکننده بر آرد و کورپر و پرگردان و کلنجر پیدا کند, و بعضی جانوران را موافقت کند و از کریز نیک و صاف بر آید, و لیکی در پریدن خوبی نکند \* چنانکه در ابتدا این فقیر نیز مدت دوازده سال به همین تداری عمل نمود; و این عمل نمودن حقير و ديگران را منع كردن نه از جهالت بود \* مدعا آنكه مدتي شوق تصفیف این چند اوراق در خاطر بود ؛ و اگرچه اهل من واتف بودن از صاف کردن و از طعمه داري است و نزد استادان کامل لقمه و پرمهره بادویه دادن باعدی حدوث حرارت در جانور و سبب ضور است لیکن باز

و طعمهٔ گوشت گوناگون جانور را هنگام کریز می باید داد از طرقسمی که بهم رسد , غیر گوشت عکه \* روز اول گوشت گوسفند هموالا مسکه بدلا و گوشت بی مسکه نباید داد ; و دیگر روز گوشت گار بدلا بروغن جوز آلودلا , و دیگر روز گوشت گار بدلا بروغن جوز آلودلا , کبوتر بدلا , و گوشت کبوتر و ماکیان سیالا بروغن پیه همان ماکیان , و گوشت کبوتر بدلا , و گوشت موشچه أ , و بحیه فراشتروک شکه قسمی کبوتر بحیه فرید و در سوراخ خانها بحیه دهد , و گوشت بحیهٔ گنجشک , و بر همین قیاس می کن \* چون کبوتر زندلا دهی زنهار که کبوتر ارزن خوارلا نباشد \* و آنچه گوشت پارلاها از طعمه پائین افتادلا باشد نیکو چیده بیرون انداز و کریز خانه را پاک و صاف دار \* و رقت شام بخور سپذد نیکو است و این اتفاق استادان است \*

تا وقتی که چند پر از باز نریزد در کریز نه بندد و در ابتدا طعمه بآب و گلاب نیکو حرارت را دفع کند \* و از سر ناخی انگشت سبابه و نر انگشت بانبور آهنی تیز دم که معض برای همین کار ساخته باشند سیوم حصه از هر در ناخی مذکور بریده خون بر آرن و این عوض فصد است ; و یک هفته ناصله نموده به نبات تنها صاف باید کرد \* و خون کشیدن باز وقت شب نیکو تر است از روز که باز مرغیست زیرک , البته میر شکار را شفاخته از رمد و همواره وحشت از صورت او در دل او بماند باکه در آنوقت میر شکار باید که سخی نگوید مبادا حرف اورا بشفاسد \*

ا كنجد (Kunjud, colloq. Kunjid): Sesamum indicum.

أورشدروك ; I have heard this name applied to the common Indian Swift (Cypselus abyssoricus). Alā it is the name of the common swallow (Hirundo rustica). In the margin, the following note occurs: \* در مدار الأفاضل صرغى است مثل تعري سفيد

ترتیب کریز خانه \* کربز خانه چنان باید ساخت که نه تنگ ر فه خورد و نه بررگ بلکه میانه باشد و دیوارهای بلند خوب است ، و دو روزن داشقه باشد یک روزن طرف مغرب و یک روزن طرف مشرق . تا کریز خانه همواره روشی باشد : و در آن روزنها پنجرهها با سوراخهای تذگ نصب کند که از گربه ایمی باشد \* و در سقف خانه و بالا هيے منفذ نباشد چرا که هرگاه مير شکار جهت طعمه دادن نزد باز رود میادا قصد گریختی ببالا کند و پر و دم خراب کند که علقها از آن خیرد \* و نیز در کریز خانه ریگ درشت باید ریخت تا باز دران ریگ فلطه و پر و بال زود ریزاند \* و جو باید کاشت تا باز سبزی آنرا می دیده باشد که در بصارت نفع زیاده آرد و جانور دل تنگ نشود ، و گرد جو شاخهای مورو ا و سرو باید در زمین خلاند که از بوی آن شپش بمیرند و جانوران هوام و سوام ازانجا بگریزند \* و طغارهٔ آب پیش جانور هموراه پر همی باید گذاشت و ر پیخالهای کهنه روزمره باید رفت و دور کرد که پیخال هر روز جدا در نظر میر شکار می آمده باشد که مرض و عافیت ازان معلوم گردد \* و هیچ سوراخ دو زمین کربز خانه نگذارد, همه مساود نماید. که موش و مار ببوی طعمه نزدیک باز نیایند میادا باز گرسنه بقصه گرفتی آنها خود را هلاک سازد \* راب پیش باز بتاکید باید نهاد ؛ و اگر هوا گرم و گرما زیاده سخت بود پارهٔ پیز در آب اندازند تا خنگ گردد \* و پر و استخوان در كريز خورانيدن موجب حيات جانور است \* و چذن روز در كريز خانه دود شاخ گوزك و پوست خاية موغ كذه تا گزندگان بگریزند \*

<sup>1</sup> مرور (moru) Quercus dilatata: the Green Oak of the Himalaya (Wutt).

# باب هفتم

#### <del>\*\*\*\*</del>

### در تولک بستن يعني در کريز نشانيدن جانوران گلال چشم و سياه چشم و معالجه پرريزي

چون ایام بهار آید باز را بمرغابی بسیار بهران ر رائج رسان و بآبهای فراخ و بویرانه باید پرانید تا باز در آب افتد و هرچند بآب بیشتر تر شود پر زرد تر احکند و پاکیزه بر آید و از افتادن بآب در ایام بهار هیچ ضرر بباز نرسد , بلکه درین موسم افتادن در آب باز را سود بسیار دارد و پر زرد افکاند و نیکو بر آرد و آن سال باز سست نباشد \* پیش از کویز چند روز بشکار باید برد و هر چه بگیرد بگذار که خود بخود بکند و بخورد تا بر شکار حربض باشد و در کریز شکار فراموش نکند \* بعد ازان نوک و ناخن و چنگال تراشیده و در کریز شکار فراموش نکند \* و باز را فربه باید کرد بمسکه و شکر طبرزد و روغی بنفشه و بادام و روغی هستهٔ شفتالو و روغی کدو و روغی نیلوفر ; و جوز روغی بنفشه و بادام و روغی هستهٔ شفتالو و روغی کدو و روغی نیلوفر ; و جوز حوار مغز ۱ و روغی فندق همراه طعمه دهد و یک هفته پیش از نشاندن در تولک ی این روغنها باید داد تا جانور فربه گردد \*

<sup>1</sup> Jauz-i chār-maghz, " walnut."

فسخهٔ پر مهرهٔ چرع \* زنجبیل قدریک نخود - برج برابر آن - صدر قدر یک دانهٔ ماش - نمک برابر آن - اجوائین هفت دانه - همه اجزاء را در پرمهره و یا در فتیلهٔ پشم پیچیده درخته شب بدستور معررف بعد ازانکه طعمه هضم کند بدهد ; و صبح چون فتیله بر اندازد خون چسانیده بپراند \*

صافي چرغ كه نظير ندارد \* سهاكة بريان يك ماشه - قذ سياه كهنه چهار ماشه - قرففل در عده - صبر يك و نيم نخود - كولي بسته بدستور صافى بعمل آرد ولكر را نصف وزن كافيست \*

نائزة از مير علي اصغر برادر عزيز الله \* قنبيل يک ماشه - نمک سنگ ر فلفل گرد ، هر کدام يک ماشه - شب يماني و برچ ، هر کدام يک ماشه - شب يماني و برچ ، هر کدام يک ماشه - باريک آس نموده وقت صافي يک ماشه نمک لاهوري در دو توله آب تر کرده و يک ماشه ازين خشکه داخل نموده حل کند و بنائزه دهد \* بعد خالي شدن ته ، نائزهٔ آب شير گرم داده ، بعد صاف شدن ، طعمه داري بدستور صافي معروف نموده بپراند \* و لگر را نصف آن وزن که جهت چر غ است بدهد \*

نسخهٔ پر مهره \* شب یماني قدر نیم نخود در پر پیچیده شب, بدستور, چرغ را دهد, و صبح بعد بر انداختن آن خون چشانیده بهراند \*

صافی اندر جو تلغ \* فلفل سفید و اندرجو تلغ از هر کدام یک سرخ - قدر ساله دو ماشه - صبر و نمگ لاهوری از هر کدام یگ سرخ - قدر ساله قدر یگ کنار \* نبات و قند را یکجا گولی کند ; پس باید پارهٔ ازبی جدا کرده و آن دوا های مذکور را بدان شامل کرده گولی سازد ; و قندیکه جدا کرده است بالای آن پیچیده و در نبات خشک سفوف کرده بگرداند تا به نبات اندوده شود ; و بعضی نیز عوض نبات قنبیل بران گولی تا به نبات اندوده شود ; و بعضی نیز عوض قبات قنبیل بران گولی اندوده کنند و این از نبات بهتر و پر قوت تر است \* چون گولی طیار شود بامید حق سبحانه و تعالی جانور را گرفته بطور صافی معرف بعمل آرد و بعد خلطه انداختی آب دهد : سه روز طعمه داری کرده بپراند نافع باشد \*

بندند و آنرا بسویشم مذکور اندوده و یک پردهٔ نیز از برگهای دارختان بر چوبها بسته همراه دارند و آن را پناه خود ساخته از هر قسم جانور که خواسته باشند بگیرند: و ازان سبب لقب پنجیت بران میر شکار ثابت شد که چوبی بسریشم مذکور آلوده در پنجهٔ خود دارد و هرگاه خزنده نزدیگ صید رس چوب دست را بپرهای او رساند و پرهای صید مذکور بدان سریشم بند شوند و او رفته بدست گیرد \*

نسخهٔ لقمهٔ چرغ \* صبر سقوطري یک ماشه - سهاگهٔ تیلیا یک ماشه - نمک سفگ و نوشادر آنتابي از هرکدام یک ماشه - بآب لیمون گولي بسته برابر دانهٔ نخود صبح دو گولي چرغ را از لقمهٔ مذکور در درق گوشت بخوراند و بعد دو پیخال نائزه آب شیر گرم بدهد و تا عصر گوشت بخوراند و بهمان قناعت کرده صبح گرسنه دارد \* عصر یک گنجشک بخوراند و بهمان قناعت کرده صبح خرن چشانیده بهراند \*

لقمهٔ زمیج و چرغ \* قنبیل دو ماشه - شب یمانی چهار ماشه - بیربهوایی دو سرخ - مومیائی دو سرخ - بآب لیمون گولی برابر مغز بادام درست کنن ; و صبح جانور را در ورق گوشت یکحب بخوراند و بهمان قناعت کرده تا عصر گرسنه دارد و آنگاه قدر یک گفجشگ گوشت از سینهٔ سار یا کبوتر یا فاخته بخول او آلوده بخوراند \* روز دریم خون چشانیده بهراند - انشاء الله تعالی خوبی بظهول آید \* و اگر چوغ از دادن این دوا قی چند مرتبه کند تاهم باک ندارد , بلکه اشتها زیاده شود و نفع زیاده کند اما تاکید آنست که آب نباید داد \*

لقمهٔ بلادر که در فصل شکار شاهیی درج است همان وزن که درانجا نوشته در برابر آن چرغ را موافق آید و این عامل ترین لقمها است و تجویز از میر شکاران پنجیت است \*

<sup>1</sup> Panjbet? a contraction of panja "hand" and bent or bet H. "cane."

پر مهره \* قدری مبرسقوطری در پارچه پیچده و با شاش کودک تر کرده بالایش گل اندوده و در دودی درویش، و یا، خود، دودی ساخته دران دنی کند تا پخته شود \* بعد ازان قدر نخود در پرها پیچیده وقت شب، بعد فرو بردن طعمه، از حومله بخوراند؛ و اگر نخورد گرفته از حلق او باید فرو گذرانید \* و صبح بعد انداختی پرمهره خون چشانیده بپراند؛ و در فتیله با قدری دارچینی دوخته دادن هم نیک اثر کند و این از جمله مجربات است؛ و صهر مرشد چرغ است \*

لقمهٔ چرغ ، مجرب \* صبر دو ماشه - نمک یک ماشه - در آب لیمون گولی برابر کنار جنگلی ساخته ، که سه نخود باشد ، صبح چرغ را در یک رق گوشت خورانیده نگهدارد \* اگر قی کند و چربی بر اندازد پس همان وقت نائرهٔ آب شیر گرم باید داد و تا عصر گرسنه دارد و سوای همان یک ورق چیزی ندهد ، و عصر یک گنجشک از پرها صاف نموده بخوراند و بهمان اکتفا کند ، و صبح خون چشانیده بهراند ، و اگرهضم کند پس آب بباید داد و تا عصر گرسنه دارد \* عصر همان روز یک گنجشک دهد و صبح بهراند \*

لقمهٔ چرغ از امان الله بیگ \* صبر برابریگ نخود در روغی بلادر گرای کرده در ورق گوشت مجم چرغ را بخوراند ر گرسنه دارد تا عصر و بعده او را یک گنجشک خوراند \* مجم خون چشانیده بهراند \* و این از میر شکاران نواح دکهی و پورب است که انهان را بزبان آنجاها پنجیت خواند و و این ازان گویند که آنها همواره حقهٔ پر از سریشم یعنی شیرهٔ درخت پیهل ا ساخته همراه دارند و یک چوب دراز و باریک را بر سریک نی دراز

I Indian bird-lime ( $i\bar{a}_{2}\bar{a}$  H.) is excellent. It is made either from the sap of the banyan tree (called in the Panjab bor) or from that of the 'peepul.'

نسخهٔ لقمهٔ صبر \* بیارد مبر سقوطری قنبیل نمک هندی قرنفل ، از هر کدام سه ماشه ; در شاش کودک تر کند و بر آتش نهد تا بقوام آید \* روزی که شکار رود وزن دوسرخ در ورق گوشت خورانیده و خون چشانیده بپراند - انشاء الله تعالی خوب گیری کند \*

لقمه تاتورهٔ سفید آ مهر سقوطری را سائیده و باریک کرده بیارد باز تاتوره و جوف آن خالی کرده دران دوای مذکور را پر کند و پارهٔ دیگو از بار تاتوره بریده و عوض سر پوش بران داده گل حکمت کند و در آتش نرم دودی درویش پخته شب نگهدارد تا سرد شود و آنگاه گل دور کند و هرگاه برای شکار سوار شود قدر دو سرخ در ورق گوشت خورانیده بالای آن خون چشاند و چون خوب گرسنگی پیدا کند بپراند - و این سریع الاثر است \*

پر مهرهٔ چرغ \* قرنفل چذد دانه روز یکشنبه در کشترار ترب بوده و در بیخ ترب چوبی خلال دستور خلانیده دران سوراخ قرففل را خلاند، و بهمین نوع همهٔ قرنفل دران ترب خلاند و تربرا از بیخ جدا نکند، و بمعتاد معمول آب دهد تا یک هفته \* روز یکشنبهٔ دویم آن را بر آورده در سایه خشک کرده نگهدارد \* وقت احتیاج سه عدد قرنفل در پرها پیچیده و یا در فتیلهٔ پشم دوخته بعد فرو بردن طعمه از حوصله آنرا بطور پرمهره بدهد \* چون صبح پرمهه اندازد خون یک سارو خورانیده بهراند - مجرب است \*

نسخهٔ پرمهری \* قرنفلها را در بار تاتورهٔ سفید بطوریکه در بیم قرب نوشته شد بهمان طور پروردی بعمل آرد; و در قرنفل هر مرتبه که خواسته باشد در پرمهری یا فقیله بدهد - مبارک و مجرب است \*

<sup>1</sup> تاتورهٔ سفید Datura alba.

گوشت دل بزیدهد, یعنی ورق آبداره کرده قدر یک گنجشک و صبح نیز قدر دو گنجشک و عصر سه گنجشک بدهد \* وصبح دیگر مرغ زیر پایش کشته و از گوشت و خون آن آلوده سیر کند و بعده بشکار برد \*

صافی معروف چرغ \* قدد سیاه قدر یک توله - دمک پذیم سرخ - باهم گولی بسته بدستور معمول بدهد ر بعد از انداختی خلطه آب دهد و اگر احتیاج خودل باشد دادن مضائقه نیست \*

نسخهٔ صافی چرغ \* نوشادر صاف یکدانه - طویل تراشیده قدر یک ماشه بدستور صافی نمک تنها بعمل آرد : اگر حدت دوا را کم کردن خواهی پس دوای مذکور را بریان باید کرد بر سفال پارهٔ آب نارسیده \*

صافي چرغ, نسخهٔ ديگر\* قذد سياه يک توله - صبر سقوطري يک ماشه بو داده و از قند گولي بسته صبر را در سر گولي خلانيده بدستور صافي قذد و نمک بمعل آرد \*

صافي صبر نسخهٔ دیگر \* نبات کونته یک توله - قدری صبر در شاش کودک تر کوده و پخته خشک کفد و چهار سرخ بآب گولی بسته چرغ را بدهد و بعد دو پیخال اگر آب دهد رواست \* اما منتظر قی باشد یا کوکند بهتر و الا بیم ندارد \* و این صافی آسان و نافع و بی ضور است \*

<sup>1</sup> Sugar-candy and salt is an excellent purge for all hawks. For a chargh, however, half the amount of sugar-candy mentioned in the receipt is sufficient; for a peregrine, the salt also should be reduced to half.

خورانیده خون چشانیده بپراند - انشاه الله تعالی خوب گیری کند و این آزمودهٔ شاهجهان است و تجویز این فقیر است

فصل سیوم در معالجهٔ شکار چرغ و شنقار و زمی چون احتیاج صافی برای جانوران مذکور باشد باین نوع که درین نسخه درج است بعمل آرد ; و لقمه و پرمهره , و فتیله , نیز ذیلاً درج است

صافی که در فصل چشم کشادن چرغ مرقوف بر اینجا داشته اینست ، نمک هندی یک دانه مطول ، بطور خرما بکارد تراشیده ، بعده آب مال کرده صاف و شفاف کند, مبادا گلوی جانور خراشیده مجروح گردد ؛ و آن قدر باقی ماند که بعد از آب مال کردن رزن سه ماشه باقی باشد \* آنگاه که طیار شد جانور را گرفته و از حلق او فرو بگذراند سر دست نگاه دِارد تا انکه پیخال کند : و اگر قی کرده بعد یک یا در پیخال خلطه چربی از شکنیه براندازد, پس آب در پیاله پیش چرغ بیارد; اگر برغبت خورد بهتر و الا بفائزة بدهد ، اما آب شير كرم باشد \* و اكر پيش از پيخال . كردن قي كند وخلطه اندازد بمان تا يك پيخال كند \* بعد ازان بهر طور كه خورد آب باید داد \* و اگر دو پیخال کند و خلطه نیندازد پس بلا فرصت ناترة شيرة خردل بدهد كه تاخير جائز نيست \* ردستور اينست كه اول شيرهٔ خردل طيار كذب بعد ازال نمك دهد \* و اكر قبل از پيخال كردن قي كند و خلطه بر اندازد تا مدت معموله منتظر باشد و اگر تا آن وقت پيخال نكند يس آن را بلا فرصت چند منقار آب شير گرم بايد داد تا حدت دوا کم شود و جانور زود بحال آید و سدّه از رودهایش بکشاید و پیخال بند نشود ه آنگاه که پیخال کند بدستور معروف آب دهد و بعد از فارغ شدن تهوار به شاهین دهد; بعد از استفراغ, خون چشانیده بپراند - انشاء الله تعالی آن روز بیشک کاری کند \*

القمة که جهت شاهین نیک است \* بیارد دیگ گل و آن را کل حمکت کند, و یک آثار شاهجهانی از شاش کودکان دران انداخته و نیم آثار نمک لاهوری سفید کوفته دران داخل کرده بر آتش نرم جوشاند که فقط نمک خشک باقی ماند; بعده نگهدارد \* مقدار خوراک شاهین و بحری دو سرخ; صبح پیش از شکار در ورق گوشت خوراند, و بعد از یک گهری گوشت سارو, سینه چاک کرده, گرم خون آلوده چند فقمه بخوراند; چنان اشتهای جانور روشن شود که مطلق سیر نگردد \*

پرمهرهٔ ترب از شیخ عبدالواحد میر شکار \* بیارد ترب و آنرا برابر یک بند نر انگشت دست بتراشد و نگاه دارد \* شب طعمه باید کم کرده داد و چون هضم کفد و از حوصله بته برد آنگاه همان ترب پاره مثل نتیله بدهد \* اما تنها بی پر و پشم , هیچ چیز دیگر بران نباید پیچید ; و صبح بعد از بر انداختی آن خون چند نوک چشانیده بپراند - انشاء الله تعالی نیکو اشتها دهد \*

لقمهٔ تلخهٔ گاو تجربهٔ این نقیر = بیارد زهرهٔ گاو که پر آب زرد باشد ،
و آب آن در شیشه اندازد ; و زنجبیل قدر یک توله - قرنفل یک ماشه ندات یک توله - برنگ کابلی دو ماشه - همه اجزاء را باریک آس نموده
دران آب زهرهٔ گاو تر نماید ; و دران شیشه پر کرده در آنتاب نگهدارد , تا آب
دران شیشه خشک شود \* پس دوای مذکور را خشک در سنگ مایه
سائیده و مشک چهار سرخ - بیربهوئی چهار عدد - باریک آس کرده داخل
کند \* رقت صبح بعد پرمهره انداختی قدر در سرخ در رزق گوشت

آس نموده در آب لیمون تر کند ، و هر قدر پنیه که درین آب لیمون مناسب داند تر نماید ، و در سایه خشک کرده نگهدارد \* وقت احتیاج ، دوائی که موافق طبیعت جانور خود داند ، درین پنیه پیچیده و بالایش ریسمان بسته بعدی جانور فرو گذارند ، و صبح بعد از استفراغ بشکار بپراند \* و لیکن ازان سه دوا ، که در آن پنیه تر کرده است ، وقت بستی هیچ یکی ازان داخل بتکرار نکند \*

نسخهٔ فتیله, از حسی, شاگرد مرزا علی شیر, میرشکار, و آزمودهٔ فقیر \* قرنفل و زنجبیل مساری باریک بهمراه شاش کودک بساید و پشم دران در کرده در سایه خشک کرده نگهدارد \* وقت احتیاج فتیله ازین پشم ساخته دران یک قرنفل پیچیده بدوزد \* اگر جانور سخت باشد قدری دارچیذی با قرنفل همراه پیچیده و اندکی نبات بدستور معمول درخته بدهد و بهراند \*

فنیلهٔ ساده ازبی فقیر « قدری پشم در آب شسته نگهدارد و در آفتاب بدارد تا نیکو خشک شود « بعده نمک سنگ در آب جوشانیده و پشم دران ترکرده در آفتاب خشک کرده نگهدارد « وقت احتیاج فتیاه ازان ساخته و دران قرفعل و نبات , و یا برچ , و یا زنجبیل , پیچیده بدرزد و بدهد و بپراند «

فتیله از فقیر که در تجربه رسیده \* گهونگچی سفید یکعدی - قرنفل یکعدی - مالکنگذی هفت دانه - مهلب اسه دانه - نمگ و صدر و فوشادر آفتابی ، از هر کدام وزن یکدانهٔ ماش - زنجبیل برابر مغز پسته - و برچ نصف آن - همه را در فتیلهٔ از پشم پروردهٔ نمگ درخته

<sup>1 .</sup> Read . Read . vide p. 87, no. 2.

بعد ازان بر آورده آن را باریگ آس کند، تا سرمه دستور شود \* بعده قرنفل جهار سرخ - زعفران چهار سرخ - کافور چهار سرخ - مشک و مومیائی و بیربهورتی از هو کدام دو سرخ - همه اجزاء وا باریک آس ذموده دران ممزوج نماید \* وزن خوراک شاهین یک نخود و بحری دو نخود در ورق گوشت خورانید، سوار شود : وقت شکار خون چشانید، بهراند \* و اگر شکار گیرد بهتی والا بر ماكيان تكمه كردة سير كذنى كه خون دادن باعث زندگاني شاهين است \*

نسخة فتيلة حنظل ا \* بيارد برَّك سنبالو ، وشحم حنظل و از هو ي کدام آب قدر پنے سیرشاهی بگیرد ، و آن قدر پنبه که در آن تر میتوان شد تر كرده ، در سايه خشك كذه \* وقت احتياج نتيله ازير بسته بخورانه \* و اگر درای دیگر غیر از نبات و مالکنگنی و دار چینی و الاچی بخوراند موافقت نكفه \* و صبح پس از قى كردن فليله ، خون چشانيدة بدراند -انشاء الله تعالى حوب كيرى كند \* ازين قويتر فتيله جهت شاهين ديگر نيست و اير اثر نيكو كذه - و الله اعلم \*

نسخهٔ خشکهٔ شاهین ، از حکیم میر شکار \* صبرسقوطری در پارچهٔ پیچیده و بشاش کودک تر کرده بالایش گل حکمت اندوده در دودی درویش دنی کند تا یخته شود : آنگاه بر آورد اسرد کند : بعد ازان با نبات هم وزن باریک آس کوده سفوف کند \* صبح شکار در ورق گوشت خورانید ی سوار شود \* قدر مستعمل شاهين و بحري دو سرخ \*

نسخة فتيلة حامض حيلة فقير \* بيارد زنجبيل يك توله - قرنفل شش ماشه - نبات چهار توله - آب ليمون دلا توله - اجزاء مذكور را باريك

<sup>1</sup> كنظل Colocynth; منحم حنظل Colocynth-pulp. شحم حنظل (Sambhālā), Hind., Vitex Negundo: a species of cinquefoil.

کرده در ورق گوشت، شب, بعد هضم طعمه, باز را و یا هر جانوری را که دهد, اشتها بسیار آرد; اما آن شب طعمه سیوم حصه از معتاد کم کرده باید داد \*

اقمهٔ موز این یعنی نمک کیله و در آفتاب خشک کند و بعد ازان آنها را رخت موز از بیخ کنده و در آفتاب خشک کند و بعد ازان آنها را آتش دهد تا سوخته شود و خاکستر آنرا در آب بسیاری تر کرده و به فتیلهٔ پشم جرّ علقه و نموده به بهکاند تا صاف شود و چرکی که از آن در ته ماند کار نیاید \* آب صاف شده را در دیگ سفال باید جوش کرد تا آب فانی گردد و نمکی که در ته آن دیگ بماند آنرا بار دیگر در آب کرده از جر علقه و صاف نماید و بدستور مسطور بعمل آرد: تا سه مرتبه بهمین نوع بجوشاند \* بعد ازان در ظرف شیشه و یا چینی نگهدارد زیرا که در ظرف شیشه و یا چینی نگهدارد زیرا که در ظرف دیگر نماند و آهی را سوراخ کند \* وقت شکار در درق گوشت خوارنیده سوار شود و خون چشانیده بهراند \* وزن خوراک شاهیی یکسرخ و باز مساری و بحری دو سرخ و چرغ سه سرخ \*

خشکه از استاد جنید سعید خانی \* گوشت دل بر را ورق کرده در یک آثار شاهجهانی شاش کودک ترکند, ویک سیر شاهی تنبیل شسته, ویک سیر شاهی نمک و نیم سیر شاهی صبر سقوطری داخل نموده و در ظرف سفالین انداخته, و دهن ظرف را بهارچه و گل حکمت مسدود نموده در چهار راهه دفن کند, که بالایش آمد و رفت مردم می شده باشد: تا سه هفته که بیست ویکروز باشد همانجا مدفون بگذارد \*

<sup>(</sup>Mawz), Musa sapientum, the Banana, or Plantain.

عر علائة ك Apparently the author means by this 'to filter through wool (suspended).'

آتش دهد و مرتبهٔ سیوم نیز بدستور مسطور بعمل آرد \* سه مرتبه نوشادر را باید تصعید کرد و هر مرتبه که تجدید کند کلس مذکور را سر نو اندازد \* و این از تجویز این نقیر و آزمودهٔ میر شکاران وقت است \* هیچ لقمهٔ این قدر اشتها نیارد که این لقمه آرد \* وزن خوراک شاهین قدر یکسرخ و بحری یک سرخ و باز قدر یگ برنج و باشه را منع است و شکره را نیم برنج و باز و در یک برنج و جرخ را دو سرخ و جانور سخت را نیم برنج و بازد توان داد \* و این بسیار زود دار است از لقمه های دیگر و این لقمه از آندایی سخت تر است و مگر نسخهٔ بالادر که آن پر زور تر و این معاینه شده \*

لقمهٔ شادی بیگ \* قنبیل شسته چهار سرخ - قرنفل دو سرخ - مشک یکسرخ - مومیائی مساری - زعفران دو سرخ - بیر بهوائی یکعدد - صبر سقوطری دو سرخ - نبات یکماشه - شنجوف دو سرخ - کافور یکسرخ - نمک لاهوری چهار سرخ - باب لیمون باریگ سحق کرده نگهدارد \* بقدر دانهٔ فلفل شاهین را و باز را گافی بود ; و بحری را یک ر نیم سرخ , و جانور ریزه را برابر دانهٔ ماش باید داد \*

لقمهٔ شنجرف، تجویز و تجربهٔ نقیر \* شنگرف و سهاگهٔ تیلیا و بیربوتی و گهونگچی سفید و قرنفل و نمک و نوشادر آفتابی و صبرسقوطری از هر کدام یکماشه - نبات سه ماشه - باریک آس نموده نگهداره \* وقت شکار باز را یک سرخ, و شاهین را دو سرخ, و بحری و لگر را سه سرخ, در وزق گوشت خورانیده و بعد دو پیخال خون چشانیده بهراند - انشاد الله تعالی کاری کند که هیچگاه از جانور نشده باشد \* و اگر بآب لیمون گولی برابر مغز چاغرزه ا

ا چلغوزی (Chilyhūza), the Neosia or edible pine; Pinus Gerardianu.

آرد \* اما رقت پختی سه آثار شاهجهانی آب داخل نماید, بعد ازان آتش دهد که گوشت بی آب خواهد سوخت و داغ بدو رسد و اثر نکند \*

نسخهٔ نوشادر آننایی \* نوشادر خااص نیم آثار باریک آس نموده در در آثار آب تر کند و آن را با نتیلهٔ پشم بحکاد و چرک بته مانده کار نیاید پس آن آب صاف را در آنداب تیز نگهدارد، و چند پارهٔ نی دران آب اندازد تا هر چه خشک شود بدان پاره های نی چسپند وهم بکنار ظرف که دران است \* چون آبش خشک شود ازان بر آورده نگهدارد \* وقت شکار شاهین را یکسرخ و بحری را همرزن آن و باز را نصف وزن آن دهد \* و اگر در لقمهٔ و یا پرمهرهٔ نوشادر لازم شود ازین تصعید شده باید داد ، و این لطیف تر بود از دیگر نوشادرها ، و بهر حال نیکو اثر کند \*

نسخهٔ لقمهٔ نوشادر تصعید کردهٔ آتش \* بیارد نمگ هندی و شب یمانی وزن مساوی - باهم در دیگ سفال انداخته دیگ دیگر عوض سرپوش بران دهد و هر دو را گل حکمت کند و آتش دهد از پاچگ دشتی تا هر دو خاک شود و بعد سرد شدن برآورده نیم پاؤ ازان خاکستر مذکور با نیم پاؤ نوشادر باهم باریک آس نموده و در دیگ گلی بغوعیکه جهت کلس کردن نمگ و شب یمانی نوشته است بعمل آرد و بلکه آنجا دیگ دویم بالا دادن معاوضهٔ سرپوش چندان ضرور نیست و که در آن همه را خاک کردن است و در این جوهر اصلی بر آوردن است \* آنچه از نوشادر در دیگ سرپوش چسپیده بماند همان را باید اصل دانست و آنچه در دیگ پائین بته ماند آن کثیف باشد و بکار نیاید \* چون باینحالت رس بار دیگر می باید کلس نمگ و شب یمانی باهم وزن بدستور صدر

الس كردى 1 a chemical term; "to parify over fire."

فسخهٔ صافی، آزمودهٔ این فقیر راز تجربات عسکرخان \* نبات در ماشه - نمک سیاه عرف سونچر اینم سوخ - دار فلفل پروردهٔ آب لیمون و دانهٔ الچی و مالکنگذی، از هر کدام در سرخ - مشک و مومیائی و کافور و شنجرف ، از هر کدام نیم سرخ - همه را بهم باریک آس نموده با مغز گفجشک گولی بسته فگهدارد ; و عصر طعمهٔ بی پر و استخوان ، سیوم حصه از معتاد کم کرده بخوراند ; و صبح بدستور صافی شاهین را گرفته حب دو از از حلق جانور فرو بگذراند و بر دست گیرد تا صاف شود \* دو سه رز طعمه داری کشد باحتیاط ، و چهارم روز خون چشافیده بیراند \* و این و خردل جز بضرورت ندهند مگر آنگاه که خود خلطه نیاندازد \* و این صافی برابر ده نسخه است \*

نسخهٔ فتیلهٔ شاهین، از باز نامهٔ دارا شکوه \* بیارد بحیهٔ سگ که از ولایت او سه مای گذشته باشد و اورا کشته و خونش در ظرفی گرفته تدری پنبه در آن خون نیکو تر کند چنانچه خشک نماند؛ و قدری زنجبیل کوفته آماده دارد؛ آنگاه شکم آن سگ بحیهٔ پاره کرده از رودگان و امعا ماند نموده دوای مذکور را که کوفته باشد در شکمش بهاشد، و پنبهٔ مذکو در شکم سگ بحیه انداخته هر دو کنارهٔ پوست را بدوزد تا بخار ازان بر نیاید؛ و در یک دیگ سفالین نهاده دهی دیگ را بناکید بند کند؛ بر نیاید؛ و در یک دیگ سفالین نهاده دهی دیگ را بناکید بند کند؛ و آتش ملائم دهد تا آنکه گوشت مهراه شود و آبش خشک گردد؛ بعد ازان فرد آورده نگهدارد تا سرد شود؛ پس پنبهٔ مذکور بر آورده نگهدارد و در سایه خشک کند \* وقت احتیاج، دوائی که در نتیله دادنی باشد و در سایه خشک کند \* وقت احتیاج، دوائی که در نتیله دادنی باشد و در همین پنبه پیچیده و دوخته بدهد؛ و این از دیگر فتیلها اشتها زیاده

or مونتجو a black rock salt, much used medicinally.

<sup>»</sup> Well-boiled.

نسخهٔ خشکه که از زنجبیل پخته رغیره سازند \* زنجبیل یک توله - مشک و مومیائی چهار سرخ - قرنفل دو ماشه - برچ پخته یکماشه - تنبیل پروردهٔ آب لیمون یکماشه - دارچینی چهار ماشه - نبات یکتوله - همه را کوفته باریک نماید \* جهت گلال چشم قنبیل ساده بآب شسته نیک است ، ولی برای سیاه چشم پروردهٔ لیمون خوب است \* و برچ و زنجبیل نیز به همین دستور , بعد پختی در ذنب گوسفند , در شراب پروردن ضور است : هم جهت پرمهره و هم جهت خشکه نافع است \*

نسخهٔ صافی گوشت مار دهامی \* گوشت خشک مار دهامی سه سرخ - شنگرف یک سرخ - تخم چرچره دو سرخ - قرنفل دو عدد - قنبیل ناشسته چهار سرخ - نمگ الهوری چهار سرخ - نوشادر تصعید نمودهٔ آفتابی دو سرخ - همهٔ اجزاء را باریک آس نموده بآب ایمون گولی بسته باید نهاد \* و شام چهار گنجشک بی پر و استخوان خوراند; و صبع دوای مذکور را بدستور صافی بعمل آرد; و آب دادن بعد خلطه انداختی و طعمه داری همه بنوع مسهلات دیگر است; و خردل دادن ( مگر و طعمه داری الازم بضرورت) روا است و الا نتوان داد \* و پس هر صافی طعمه داری الازم است \* و هیچ دوائی جهت جانور شاهیی از گوشت مار دهامی و شنجرف و گهونگیی عمده تر نیست, مگر بلادر که آن نیز سم است \*

پرمهرهٔ از محمد هاشم میر شکار \* زنجبیل و برج و قرافل هرسه اجزاد را در دوآبهٔ بول خرو شراب تر کرده در ظرف سفال زیر زمین دفی کند \* یک هفته بعد ازان در سایه خشک کرده نگهدارد; وقت احتیاج قرنفل یک هفته بعد از هر کدام یک سرخ - در پرها پیچیده بشاهین بخوراند; صبح بعد بر انداختی پر مهره خون چشانیده بپراند - انشاءالله تعالی اشتها غالب آرد \*

مومیائی دو سرخ - بآب لیمون آس کرده و چهار ماشه شب یمانی باریک داخل کرده گولی برابر مغز بادام سازد \* شاهین و بحری و انصف گولی در ورق گوشت خوراند و بعد صاف شدن تهوار خون آلوده قدر یک گفته شک خورانیده و عصر دو گفته شک آبداره و صبح دوم خون چشانیده بهراند و بعد از چند روز که گرسنگی باقی نه ماند و تجدید آن لازم است و چرغ و زمیج را یک گولی باید داد \*

پرمهرهٔ از هسی میر شکار \* صبر قدر یکدانهٔ فلفل - نبات یک ماشه - در پرها پیچیده بخوراند \* و شبی که این پرمهره دهد طعمه سه گنجشگ کافیست : و بحری را نفع بسیار کند \* وقت شکار خون چشانیده بپراند \* مجرب است \*

پرمهرهٔ از یعقوب علی باز دار \* بیارد ذنب گوسفند و آفرا چاک کرده زنجبیل چهار توله - بر چ خراسانی یکتوله - این هر در ناکوفته باشد ; و آنچه کوفته داخل کند ایفست , شوفیز اسه ماشه - برنگ کابلی شش ماشه - دارچینی سه ماشه - قرففل سه ماشه - شملیت عرف حلبه شش ماشه - همه اجزاء را یکجا کرده هرچه کوفتنی باشد کوفته داخل نماید , و زنجبیل و بر چ سالم باشد ; و آنهارا دران پیه ذنب مذکور دوخته و در زیر آتش دان که چهار پاس دران آتش متصل روشن شده باشد دفن کند ; و چون چهار پاس بگذرد بر آورده بگذارد تا سرد شود ; بعد ازان کشیده و چون چهار پاس بگذرد بر آورده بگذارد تا سرد شود ; بعد ازان کشیده نگهدارد \* وقت احتیاج قدری ازان زنجبیل در پرمهره پیچیده دهد ; اثر قوی دارد \* و اگر جانور سخت طبیعت باشد قدری بر چ ازان باید داخل نمود \*

۱ شوندز Nigella sativa.

the fruit of Myrsine africana. برنگ کابلی 2

تهایت عرف حلبه Trigonella Fanum-gracum : the Fenngreek.

و چرغ را دو نخود تا سه نخود توان داد \* صبح در ورق گوشت خورانیده سوار شود و بر شکار مثیقی برود که خالی نشود \* و اگر از قضاد صید میسر نیاید بر ماکیان سیاه سیر کنن و وقت پرانیدن خون چشانیده به پراند \*

پرمهرهٔ صغیر نائب کبیراً \* ذمک یکسرخ - زنجبیل و برچ , از هر کدام یک سرخ - نبات چهار سرخ - قرنفل یکعدد - مومیائی و مشک , از هر کدام قدر یکدانه جواری - شب در پوست گردن مرغ درخته بدهد و صبح بعد بر انداختی پرمهره بشکار برد - خون چشانیده بپراند \*

لقمة سهاكة تيليا \* نوشادر صبر سقوطري و نمك الهوري , از هر كدام يكماشه - نبات سه ماشه - سهاكة تيليا دو ماشه - بهم باريك آس كرده نگهدارد ; پيش از شكار قدر دو سرخ تا چهار سرخ , شاهين و بحري را دهد - چنان باشتها آرد كه از صيد انشاء الله تعالى خطا نكند , و آزمرد ، فقير است ; اما خون چشانيد ه بهراند \*

سنگناب صبر \* نبات یک توله , در سه توله پیشاب تر کرده , و قدر چهار سرخ صبر جدا در آب تر کرده و قدر یک گذششگ گوشت دل بزورق کرده در آب صبر تا یک گهری تر کند و بعد ازان بآب دیگر شسته و تلخی کشیده آنگاه چند سفالپارهٔ گرم در شاش که نبات در آن تر کرده باشد انداخته سنگناب کند ; و گوشت صدکور را دران سنگناب شیرین کرده عصر بخوراند و علی الصباح بپراند ; اشتها آرد که چه توان تعریف نمود \* وت شکار خون چشانیده بپراند \*

لقمهٔ نسخهٔ شب یمانی که جانور را صاف کند، و این جهت شکار قائم مقام صافی سعید خانی است \* قلبدل در ماشه - بدربهوئی در سر خ -

<sup>&</sup>quot;Substitute." نائب : Substitute ماير

<sup>2</sup> This luqua is a favourite in Chhach-Hazara.

نسخهٔ لقمهٔ کرمهٔ مار درمی که در هندی آن را مار دهامی انامند ه لقمهٔ که از کرم آن سازند, و بهمای طور که در شکار باز نوشنه و وزن داده بعمل آرد ; و این از میر شکاران عمده آزموده شده و در بازنامهٔ دارا شکوه درج است , و از نوادر روزگار توان دانست \* و این لقمهٔ قدیم برای شاهین است , لیکی در شکار باز ازان نوشنه , که جهت باز سخت بد سیرت نفع بسیار دارد و بتجربه رسیده \*

لقمهٔ بحیهاک تیلیا \* سعد کوفی ق عرف ناگرموقهه چهار ماشه - کافور یکماشه - کحیله یک ماشه - بیخ حفظل و یکماشه - مومیائی یکماشه - فرنفل یکماشه - مرمیائی یکماشه - مشک یکماشه - زعفران یک ماشه - صدر زرد سقوطری قرنفل یکماشه - قنبیل شسته شش ماشه - بیربهوقی یکماشه - زنبور سیالا یکعدد - مغز گربهٔ سیالا یکنوله - مغز و سینه و پیه جانور بهوجنگه ق ( و آن سیالا رنگ مرغیست و دم دو شاخه دارد) - و هر چهار پای و مغز موش پران که در هندی گلهری و نامند - پوست بیخ کنیر ت مفید یکماشه - بجهناک تیلیا یکماشه - بیخ اندرائی ق - در شراب تر کرده صدے همه دواها را بهمرالا تمان سحق بلیغ نماید تا نیکو باریک شود ; بعد ازان بر اندک آتش پخته فایدر ه شاهین و بحری را از برابر یکدانهٔ فلفل تا یک نخود توان داد ،

<sup>2</sup> مار دهاعي Zamenis mucosis, populary supposed to suck cows.

ا يجين كانين Aconitum feron : the Indian Aconite.

<sup>8</sup> مبعد كرفي Cyperus scariosus.

<sup>4</sup> منظل Ar., Citrullus colocynthis : colocynth.

Bojanga or bochanaya, the common Drongo-shrike or 'King-crow' (Dicrurus macrocercus), called in the Derajut Kāl-karichhī. It figures largely in Indian folk-tales.

هرش پران یعنی گلهری ه the common Indian Ground Squirrel (Sciurus Palmarum) called gilahri in Hindustani.

Nerium odorum : sweet-scented Oleander. بيم كذير

ا بيخ الدرائي H., Citrullus colocynthis: colocynth.

سارو خورانیده بهمان تهوار قناعت کند، و عصر قدر دو گنجشک آبداره دهد ، و صبع دویم خون چشانیده بهراند \* و اگر جانور سخت باشد , یک روز درا داده و طعمه داری به موجب صدر کرده روز سیوم بشکار برد و خون خورانیده بهرانند \*

صافي اندر جوتانج \* زيرة سفيد كه از محمد هاشم ميرشكار در شكار باز نوشته شد بهمان وزن و دستور شاهين را كه بد عادت و بي اشتها باشد دادن اثر بسيار كند ، مگر تفاوت همين است كه سياه چشم را اگر خود قي نكند و نيندازد ، آن زمان نائزه شير خودل دهد ، و طعمه داري صوجب مسهلات ديگر است \*

صافي صبر \* نبات شش ماشه - نمک برابر دانهٔ باقلي کبير - و صبر زرد سقوطري برابر نمک - هر سه اجزاء را صوافق اوزان حبها بکارد تواشيده اول هردو حب آخر الذکرشاهين را گرفته بدهد , ر بماند تا خلطه بر اندازد ; و اگر فرصت کند خردل بنائزه دهد \* چون از قي فارغ شود , نبات تنها آنزمان بايد داد ; و جانور را گرفته از حلق او فرو بگذراند , و اندكى آب همرا ه نبات دهد , و بر دست گيرد تا چند پيخال کند , بعد ازان آب بقاعده خوراند \* و چون صاف شود طعمه داري بموجب مسهلات ديگر است ; اين از جملهٔ تجربات اين فقير است \*

نسخهٔ فتیله شاهین \* نمک هذی یکتوله - نبات سه توله - زنجبیل یکتوله - همه را کوفته و در شاش کودک سائیده و قدری پشم دران تر کرده و در سایه خشک کرده نگهدارد و وقت احتیاج دواها را درین فتیله دوخته بدهد و یعنی دواها مثل برچ پخته و زنجبیل پرورده و قرنفل و دار چینی پیچیده بریسمان ابریشم سبز باید دوخت \* و آنچه تداری بطبیعت جانور موافقت کند بکار برد \*

دارد ، و عصر قدر یک کنجشک گوشت دل بر آبدارد کرده بخوراند • و روز دیگر طعمه داری بدستور طعمه داری و صافیها کرده سیوم روز بشکار برد •

نسخهٔ پرمهرهٔ کبیر آ بموجبی که درشکار باز درج است بی کم و کاست بعمل آرد , و آن در اصل معالجهٔ شاهین است \* چون باکثر بازان بد نعل موانقت کرد اهذا در آنجا درج کرده شد ; بهمان اوزان بعمل آرد زیرا که در طبیعت باز و شاهین تفاوت نیست \*

پرمهرهٔ برچ تنها که در شکار بحري نوشنه شده : جهت شاهین بهمان وان و ترتیب مجرب است و نفع بسیار کند \*

پرمهرهٔ زنجبیل \* زنجبیل قدریک نخود تنها در پرها پیچید، بشاهیس خوراند ، و صبح بعد انداختی پرمهره خود چشانیده بپراند \*

لقمهٔ صانبی سعید خانبی \* قذییل شسته سه توله - نبات دو توله - نمک لاهوری در توله - زعفران یک توله - هر چهار اجزاه را موجب اوزان باریک آس نموده در نیم پاؤ از آثار شاهجهانبی شیرگار تر کند و در پتیلهٔ مس بر آتش کم پخته ، چون بقوام حلوای تر رسد آن زمان قدر دو سیر شاهی روغی گار داخل نموده با چوبی وقت پختن میگردانیده باشد تا داخ نرسد، و چون روغن دران جذب شود فرود آورده ، در ظرف شیشه و یا چیذی ، و اگر آن نباشد ، در قوطی چربی نگاهدارد ؛ و رقت احتیاج چهار سرخ از دو ادر ورق گوشت دل بز شاهین را صبح بخوراند ، و بهمان قناعت کند و منتظر شود تا آن ورق گوشت و دوا هر دو را شاهین قی کرده بر اندازد ؛ و گرسنه دارد تا زمانی که از قی کردن و پیخال کردن باز ماند ؛ و البته چنه مرتبه قی و پیخال خواهد کرد \* چون فراغت حاصل آید ، گوشت بغل

<sup>1</sup> Kabir means simply " great" ; saghir occurs further on, on p. 140.

ظهر بشکار برد . و اگر عصر داده باشد صبح بشکار برد \* و این تکراراً بتحرید فقیر رسیده و این را از نوادر روزگار توان دانست \*

پر مهرهٔ صبر \* برچ قدر چهار جو - سقوطوي بوداده قدر يكدانهٔ جواري - زنجبيل يكذيم سرخ - نمك الهوري قدر يك عدس - نانخواه أ هفت دانه اينهمه را در پرها پيچيده شاهين را خوراند \* و صبح بعد از بو انداختي پرمهره خون چشانيده بشكار برد \*

صافی صدرسقوطری \* قرنفل دو عدد - نمک یکماشه - قفه سیاه دو ماشه صدرسقوطری برابر یکدانهٔ جواری - نبات چهار ماشه - اینهمه را باریک آس کرده و بی آب گولی بسته صدی بدستوو صافی متعارف صاف نماید \* و بعد از خلطه بر انداختی آب باید داد \* و نائزهٔ خردل دادن تعلق باحتیاج دارد \* و چون فارغ شوه طعمه داری نموده بپراند - انشاءالله تعالی خوبگیری کند \*

نسخهٔ نائزهٔ شاهین \* اگرشاهین را بصافی اشتها بهم نرسد اورا این نائزه باید داد \* نبات در ماشه - نمک قدریک نخود - قرنفل دو عدد - زنجبیل یکسرخ - مشک برابر دانهٔ جواری - مومیائی مساوی - همه را باریک آس نموده در دو توله آب ترکد و شاهین را عصو طعمه از معتاد سیوم حصه کم کرده بی استخوان بخوراند : و صبح در قباچه کرده و کلاه برداشته ماسوره \* در حوصلهٔ او رسانیده دوا از پارچه صاف کرده در نائزه زیرد : پس کلاه داده از قباچه کشیده بردست باید گرفت تا که مثل مسهل در پیخال کند \* پس آب شیرگرم دهد تا صاف شود ، و تمام روز گرسنه

<sup>1</sup> Mexili Carum copticum, Hindi, Ajwain.

<sup>&</sup>quot; Reed; tube." See note 1, p. 133.

یک گذشتگ گوشت فاخته بخون او آلوده بخوراند ; رعصر قدر دو گفششک آبداره خورانیده بهمان قفاعت کند ; رضبح درم خون چشانیده بهراند \* زنهار که آبداره ندهی که ضور دارد \*

لقمه از شادي بدگ \* چنانچه در فصل شکار باز نوشنه بدانموجب رزن و طعمه داري بعمل آرد; بغایت مجرب است \*

لقمهٔ ههاگه \* شنگرف یکسرخ - سهاگه یکسرخ - بازیگ آس کرده در ورق گوشت خورانیده بشکار برد ; اما در شکار جستن دیر نباید کرد و خون چشانیده باید پرانید \* و اگر صید میسر نیاید بر ماکیان سیر کند \*

لقمهٔ گهونگچي \* بير بهوٿي يكعده - گهونگچي سفيد يكعدد - اين هر دو را باريک نموده در ورق گوشت خورانيده سوار شود و بعد يک پيخال بپراند \*

نسخهٔ لقمهٔ گهونگچی، نوعدیگر \* ترنفل یکعدد - نبات یکماشه - گهونگچی سفید یکعدد - بدندان خاویده در ورق گوشت خورانیده بعد یک پیخال بیراند \*

نسخهٔ سنگتاب بدخشانی \* چند ترب را در سایه خشک نموده قدر نیم توله از آن بر سفالپارهٔ آب نارسیده نهاده آتش کند تا بسوزد ; و بعد ازان آن خاکستر را در دو توله آب تر کرده و هفت سفالپاره که هر کدام برابر بهلولی <sup>1</sup> باشد در آتش سوخته و دران آب سرد کند , و بگذارد تا صاف شود \* پس آن آب صاف را در ظرف دیگر فرده آورده و از پارچه گذرانده و قدر یک گذیجشگ گوشت بز دران تر کرده بخوراند \* و اگر صبح بخوراند

ا بهاولي Probably the name of a coin of Sultan Bahlul Lodi, who died in 1498 A.D., after a reign of about 39 years.

فانه - دانهای دار فلفل هغت دانه - نبات شش ماشه - بآب یا گلاب سائیده گولی بخوراند و چون صاف شود سائیده گولی بخوراند و چون صاف شود قدر یک گذجشک بی استخوان تهوار آبداره کرده بخوراند و چند روز طعمه داری کرده ماکیان زیر پایش کشته و گرم نموده بپراند \*

نسخهٔ لقمهٔ شنگرف صغیر \* قنبیل ناشسته دو سرخ - شنگرف دو سرخ - صبر سقوطری یک سرخ - نبات دو ماشه - زعفران دو سرخ - گهونگچی سفید یکدانه - همه اجزاء را باریک آس نموده بآب لیمون گولیها برابر ماش سازد \* وقت شکار شاهین را دو گولی، و باز را یک گولی در ورق گوشت خورانیده بشکار برد و خون چشانیده بپراند \*

نسخهٔ صافی دار فلفل \* شنجرف در سرخ - صبر سقوطری یکسرخ - دانهٔ دار قلفل در ماشه - قمک یک سرخ - مشک در سرخ - قنبیل ناشسته چهار سرخ - نبات شش ماشه - همه اجزاء را باریک آس نموده ربا قند سیاه آنقدر که بدان گولی شود , بغده و قدر در ماشه از حلق جانور فرو بگذارد و انتظار قی باشد \* بعد از دو پیخال و قی کردن , آب شیر گرم دهد , و بعد فارغ شدن بگوشت فاخته بخون آلوده سیر کند , و زیاده از یک بغل فارغ شدن بگوشت فاخته بخون آلوده سیر کند , و زیاده از یک بغل دهد ; و عصر قدر دو کنجشگ آبداره خوراند ; و صبح مرغ فاخته نباید داد ; و عصر قدر دو کنجشگ آبداره گوشت بز در شکم ماکیان تکمه دهد ; و گرم کرده قدر سه کفجشگ آبداره گوشت بز در شکم ماکیان تکمه کرده نیم سیر کند ; و شام بر همان قناعت کند , و صبح سیرم خون چشانیده بپراند \*

نسخهٔ لقمهٔ عسل بلادر ا \* صبر قدر یکدانهٔ ماش , باریک نموده و با روغی بلادر گولی کرده و در ورق گوشت خورانیده و بعد از زمانی قدر

الكور الكور (baladur), the juice of Semecarpus anacardium.

جانوران بقدری فرو برد که صر ماسوره ۱ تا بحوصله رسد ر از حوصله پائین به رده بردن خطا است \*

نسخه ماني اسكندهه \* شنجرف يكسرخ - مرميائي يكسرخ - قلبيل ناشسته چهار سرخ - نمك الهوري چهار سرخ - شب يماني يك سرخ - بيربهولي يك عدد - شكر طبرزد دو ماشه - اسكندهه ناگري " در آب سائيده و بدان آب گولي بندد ; و صبح شاهين را گرفته و از حلق او فرو بگذراند ; و بعد از در پيخال ، آب در نائزه دهد ، و بعد از در پيخال ديگر اندكي آب بار ديگر هم بدهد \* و چون صاف شود و از قي و پيخال كردن فارغ گردد , قدر يك گنجشك گوشت فاخته و يا كبوتر بخون گردن آبوده بايد خورانيد ; و شام سينه چهار گنجشك بآب تر كرده بخوراند \* و مجم دريم قدر در گنجشك گوشت بن آبداره كرده بخوراند ، ر دو روز ديگر طعمه داري كرده بر ماكيان گرم نموده بشكار برد \* و بعضي شنجرف ديگر طعمه داري كرده بر ماكيان گرم نموده بشكار برد \* و بعضي شنجرف در سرخ باستعمال آورده اند \* و شاهين را در ابتداي زمستان وقت صاف در سرخ باستعمال آورده اند \* و شاهين را در ابتداي زمستان وقت صاف افروخته و گرم نموده در خانه گرفته بنشيند و آب شير گرم دهد افروخته و گرم نموده در خانه گرفته بنشيند و آب شير گرم دهد

نسخهٔ لقمهٔ تلخهٔ خروس که در فصل شکار باز درج است \* بهمان وزن و دستور شاهین را دادن اشتهای بسیار دهد و در شکار جانور بد عادت را رام گرداند \*

صافی شنگرف \* صدر سقوطری دو سرخ - نمک لاهوری دو سرخ - شنگرف شنگرف شفید یک شنجرف دو سرخ - گهونگیچی سفید یک

properly a reed for playing on : in the sense of " flute."

<sup>2</sup> روي عندها الكروي (asgandh) Withania somnifera (Watt).

نسخهٔ خشکهٔ صدر سقوطری از حکیم میر شکار \* صدر سقوطری وا در پارچهٔ پبچیده و در شاش کودک تر کرده و گل حکمت نموده و در دودی درویش پخته و در آورده سود کند , با نبات هموزن باریک آس نموده روز شکار قدر دو سرخ در ورق گوشت خوراند و خون خورانیده بپراند \*

پرمهره از حسی میر شکار \* صدر قدر یکدانه جواری - و ندات سه سر خ - در پرها پیچیده و بعد هضم طعمه بحری را بدهد \* وصبی بعد پرمهره بر انداختی بشکار باید برد و شب اول زیاده از سه گذجشک طعمه نباید داد که اشتهای دوا بامقلا مبدل نشود \*

فصل دو یم در معالجهٔ شکار شاهین \* جانور شاهین بسیار سخت طبع و درشت است و یکایک باو زیادتی و استعجال نباید کرد یا از حدت دوا خواهد مرد (چرا که بحه و گاهی دوا ناخورده برداشت چه طور کند ؟) و یا آنکه از نادانی صغر و بحگی اثر دوا نفهمد و بگریزد و گم گردد ; و یا غالب این است که بجگر جانور داغ رسد و هالک شود \* میر شکار را فکر آبرو و سرخروئی خود و سلامتی جانور هم لازم است ،

صافی سادة \* اول نبات تنها كوفته و باریک نموده قدر شش ماشه بآب یا گلاب گولی بسته بقواعد، صافی ساده كه در فصل شكار باز درج است بعمل آرد ; مگر در صاف كردن سیاه چشم و گلال چشم این قدر تفارت است , كه باز آب خود بمنقار خورد و سیاه چشم اكثری آب بطور باز خورند و بعضی نخورند , پس آنها را آب بنائزه بایدداد \* و از استخوان كلنگ و عقار و یا هوبره عرف تعذری ماسوره سازند ; ماسوره را اندرون حاق

از حاق او باید فرو گذرانید ; و صبح بعد از انداختی پرمهرا خون خورانیده باید برانید \*

نسخه پرمهرهٔ دیگر برچ خراسانی که چوبهایش سطبربود , پوست ازان دور کرده و پارچهٔ بشاش کودک تر کرده پیچیده بر آن گل حکمت کند و در دودی درویش دفن کرده پخته نماید \* چون گل حکمت نیکو خشک و سرخ گردد بر آرد و شب نگهدارد تا سرد شود \* صبح ازان در آرده و هرگاه که خواهد خورانیدن , قدر یگ ماشه برچ که یگ تکه چوب باشد در پر مهره پیچیده بخوراند , و صبح بعد از انداختی پرمهره خوب چشانیده بپراند \*

نسخه پرمهرهٔ دیگر \* گهونگچی سفید یکدانه - قرنفل یک عدد - سهاگهٔ تیلیا یک سرخ - بیربهوتی یکعدد - در پردهای گوشت بیچیده بخوراند راین از جملهٔ تجربات است \*

لقمه از حكيم ولد فيروز مير شكار غازيخاني \* زنجبيل يكماشه - بر چ يكماشه - قرنفل يك ماشه - دلجوائي له در ماشه - نمك هندي چهار سرخ - دار فلفل و بيربهوئي از هر كدام يكماشه - صبر سقوطري دو ماشه - قنبيل ناشسته سه ماشه - همه اجزاء را باريگ آس نموده و چند سفالپارهها گرم كرده و در قدرى شاش كودك سرد كرده دراى مذكور را در سنگتاب معجون كند \* و قدر مستعمل آن اگر در ورق گوشت بدهد در سرخ كافيست ; و اگر شب قدرى از طعمهٔ معتاد كم كرده بخوراند و دوا را در پاره پوست گردن مر غ پيچيده و بهمراه پرمهره دهد , پس بايد چهار سرخ باستعمال آورد ; مجرب است , و بهر دو طور نيكو عمل كند \*

I am unable to trace this word.

صافي اسان العصافير، يعني اندرجو تلع، و صبر و نمك و نبات - در نصل شكار چرغ درج است - همان دستور و وزن جهت بحري از جملة تجربات است \*

صافي قند سیالا و روغن گاو که در فصل شکار شاهین درج است ; بهمان وزن و دستور بعمل آرد , که برای بحری نافع ترین صافیها است ; و این , جانور سرکش را نیگ است ; و لیکن اول اندکی روغن مادلا گاو در حلق جانور ریزد و بالای آن گولی دهد و این مجرّب است ، و از باز نامهٔ بادشاهزاده دارا شکولا \* و اگر جانور شاهین و بحری بهمین صافی باشتها نیاید آنوا این نایزه بدهد \*

ادریهٔ که در نائزه دهند \* نبات دانگی که شش سرخ باشد - و نمک قدر یک نخود - قرنفل دو عدد و مشک برابر یکدانهٔ ماش - " زنجبیل قدر یک نخود - همه اجزاء را در آب حل کرده و از پارچه صاف نموده در نائزه بدهد , آب زیاده از یک توله نباشد \* و بعد از فارغ شدن , آب شیرگرم دهد \* چون از پیخال آب فارغ گردد سینهٔ یک سارو بخوراند و بهمین قناعت کفد ; و عصر دو گفجشگ آبداره بخوراند \* و صبح دویم مرغ بر طلبه دهد و نیم سیر کند و شام گرسنه دارد و یک گنجشگ مع پر و بازو و استخوان چنانچه رسم پرمهره است بدهد با یکعدد قرنقل دران پیچیده ; و بعد انداختی بشکار برد - انشاء الله تعالی خوب گیری کند و بغایت نیگ است \*

نسخهٔ پرمهره بحري \* زنجبيل يک سرخ - دارچيني قدر چهار جو - نبات يک ماشه - در پر پيچيده بخوراند ; و اگر خود نخورد بحري را گرفته

اندر جوى قايم ا Holarrhena antidysentrica: Kurchi or Conessi

عالي ع Phaseolus radiatus.

لقُّمهُ كُوار بُولِّي أَ : اختراع ابن فقير و أزمودة مير شكاران عصر است و عديل و نظير ندارد \* بيارد كميله دو توله ، اما شُسته و پاكب كرده باشد ، و صبرسقوطري يكنيم توله - نمك هندى يكتوله - زنجبيل چهار ماشه - همه اجزاء را باریک آس نموده بلعاب کوار بوٹی 1 قرص سازد، و بر سفالدارهٔ آب نارسیده نهاده بر آتش ملائم چنان باحتیاط پزد که خوب سرخ شود و نسوزد. و خام نماند ، و آنوا هر بار بگرداند تا هیچ طرف قرص سوخته نگردد ; آذگاه آذرا در سایه چند روز نگهدارد تا خشک شود بس باریک آس کرده بآب لیمون صالیه کرده قرص سازد و در آفتاب خشک کذه ; و بعد در شراب دو آتشه سحق کرده این دواها را داخل کذد ; مشک، مومیائی، بیربهوتی، کوکم عرف زعفران، از هو کدام یک ماشه - بشراب مذكور صلايه كردة و كرليها برابو دانة فلفل و بعضي برابر دانهٔ نخود ساخته در سایه خشک کند ، بحری را یک گولی خورد که برابر فلفل باشد بدهد و شاهین را هم یک گولی خورد : چرغ را دو گولی کلان، و عقاب و زمیم را پذیم تا هفت گولی کلان ، روز شکار پیش از شکار در ورق گرشت خورانیده بهراند و آب کم دهد. و خون بسیار دادن نیک است \* و اگربحری از یک گولی خورد رام نگردد آنوا یک گولي کلان باید داد ; دو گولي روا نیست \*

نسخه سنگناب بدخشانی که در فصل شکار شاهین درج است بهمان دستور و وزن بعمل آرد ، و این از باز نامه میر شمس الدین بن حکیم خوشحال خان است و بتجربهٔ این فقیر رسیده ، و خیلی عمل این دیده شده ، و شاهین و بحری را نظیر ندارد \*

ا كوار (kowār) Sida cordifoliu.

لقمهٔ بحری از نتهو بیگ میرشکار سعید خانی \* صبر زرد سقوطری ، و نمک و نبات از هر آداء یکتوله - هر سه اجزا را بارپک آس نموده در یک پاؤ اشیر ماده گار حل کرده بر آتش نرم پخته چوك بقوام آرید ، مشک مومیائی ، بیربهوئی ، از هر کدام چهار سرخ داخل کند \* بحری را پیش شکار قدر نخود خرانیده سوار شود و در شکارگاه خوك چشانیده بهراند - انشاء الله تعالی خوبی کند \* و اگر شکار بدست نیاید قدری گرشت بز آبداره در شکم ماکیال تکمه کرده نیم سیر بخوراند و شکم سیر نباید داد ، و روز دریم بهراند اما اگر اشتهای جانور ثابت باشد ; و الا نصف وزك خوراک ازین لقمه داده سوار شود \*

لقمه تلخه خروس , که در فصل شکار شاهیی در ج ست , بهمان وزن رو دستور جهت شکار بحری عامل است و بتجربه استادان رسیده \*

لقمهٔ از مفصور \* سهاگه، صدر، نمک لاهوري ، مساوي ، از هر کدام یک سرخ ، همراه شاش کودک حل کرده گولي تازه بسته در درق گوشت صبح پیش از شکار خورانیده سوار شود - انشاء الله تعالی کلفگ گیرد \* اما اگر صبح این را بدهد پگاهتر دهد ، و چند منقار آب جانور را دهد و چون از پیخال آب فارغ شود بپراند \* و اگر آب برغبت خود نخورد احتیاج نیست ؛ خون چشانیده بپراند ؛ مبارک است \*

صانی قند سیالا ر نمک که متعارف میر شکاران پنجاب است و اوزان آن در فصل شکار چرغ مذکور کرده خواهد شد - جهت بحری بغایت آزمودلا و بی نظیر است \*

H. is a quarter of a 'seer,' and a seer is about 21bs.

لقمه صبر سقوطری \* بار تاتوره را جوف خالی کرده و قدری صبر در آن داخل نموده و گل حکمت کرده در دردی پخته نگهدارد \* قدر دانه نلفل بحری و ایش از شکار در ورق گوشت خورانیده سوار شود ، و در شکارگاه خون چشانیده بپراند ، افشاء الله قعالی خوبگیری کند \* و لکر و چراغ را نیکو فافع است \*

القمه ترنج الم ویاده عامل تر ازین برای بعری نیست \* ونجبیل در ماشه - اجمود \* خراسانی سه ماشه - صبر سقوطری چهار ماشه - قنبیل ناشسته چهار ماشه - بیربهوئی پانزده عدد - قرنفل بیست عدد - عاقرقرحا ، دارفلفل ، مشک ، از هر کدام یکماشه - نمک لاهوری یکتوله - پودنه سه ماشه - فلفل گرد یکماشه - هلیله \* و را آمله \* از هر کدام دو ماشه - همه اجزا را بهمواه آب ترنج صحق بلیغ کرده چون باریک شود شکر سرخ یکنیم توله داخل کرده و باندکی شواب خالص \* بقدر مایحتاج داخل نموده معجون کند و نگهدارد \* و این لقمه بهمه چانوران ، سوای باشه ، عاملست ، قدر مستعمل بحری دو دانه فلفل و زیاده ازین نباید داد ; باز و شاهین را و این حیل مائبه فلفل و زیاده ازین نباید داد ; باز و شاهین را نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و عقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و عقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و عقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و عقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و مقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و مقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و مقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و مقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت نصف آن : چرغ و شنقار را سه سرخ و مقاب را پنج سرخ ، در ورق گوشت بیش در درهای خورگیری کند \* اما این طور دراهای سخت آن زمان براید دره در دره کارد دراهای سخت آن زمان براید در در در باید درد که جانور گیرا و شکار کند یکه باشد \*

The citron : Citrus medica.

<sup>2</sup> اجمود څراساني Carum rozburghianum (Watt) : a species of carraway.

<sup>3</sup> alia The ripe fruit of Terminalia chebula.

The dried pulp-fruit of Terminalia bellerica.

The emblic myrobalan : Phyllanthus emblica.

in practice this is ' English ' brandy.

در نائره , بهر طوری که خورد \* و طعمه داري , بی تخلف ، موجب مانیها که سیاه چشم را موافق باشد و در آخر این فصل نوشته خواهد شد , بدانموجب بعمل آرد \*

نسخه مافي صهر بوداده \* اگر جانور بحري بن فعلي كند آذرا صبر سقوطري زرد بريان كرده و يك دانه از آن صبر را برابر سر انگشت در قطر و در طول تا يك بند انگشت بكارد تراشيده و درست كرده و بحري را گرفته از حلق او فرو بگذراند، و بدستور مسهالت بعمل آرد و را بعد انداختی خلطه دهد و نافزه خردل اگر احتیاج باشد بدهد و الا ضرور نیست \*

لقمهٔ تذبیل که جهت بعری آزمودهٔ نقیر است \* صدرسقوطری قرنفل تذبیل ناشسته نمک لاهوری مساوی در شاش کودک کونته باریک نموده تر کنن و بعد زمانی بر آتش نوم پخته چون بقوام آید نگهدارد \* قدر خوراک بعری دو نخود و لگر نصف آن و چرغ را دو برابر خوراک بعری پیش از شکار در ورق گوشت بز خورانیده سوار شود \* و اگر چند قرنفل ناکونته داخل کند و بهموله دواهای مذکور پخته نگهدارد آن بکار پرمهره آید و یکعدد آن بعوی را کافیست \*

صافی از تجربهٔ محمد هاشم میرشکار \* نوشادرا تنها یکدانه تراشیده قدر چهار سرخ - بریان کوده بدستور مسهلات بدهد, خصوصا جانوری را که بد فعل و شوخ باشد \* و همهٔ قواعد دوا و طعمه داری این صافی, بذمک تنهای بیست و چهار مرخ موافق است و بدان موجب بی کم و کاست عمل نماید و این معجرب است \*

Sal-ammoniac, نوشادر ا

## باب ششم

--

## درمعالجات شكار جانوران سياه چشم مشتمل برسه فصل است

فصل اول در معالجات شكار بحري \* چرن بحري را چشم را كنند در اول اين صافي نافع است \*

خشکهٔ کنچله زهره، از حاجي الیاس , و آزمودهٔ این نقیر است \* کنچله زهر سه عدد - تخم مورو و ( که در هذدي آنرا موره گویند و آن برگ سبز و تخمش بتخم حفا ماند ) پنج دانه - قرنفل یکعدد - نمک هذدي دانگي - نبات شش ماشه - اول کنچله را پاره و تر کرده تمام شب دران خسیده دارد و صبع در دودي درویش گرم کند و چون نوم شود تخم از آن برآورده و همه اجزا را باریک آس نموده در آن داخل کند و بلعاب دهی گولي بسته بحري را صبع بدستور صافي از حلق فرو بگذارند ; و بعد دو پیخال اگر خود قي کرده خلطه بر اندازد بهتر , و الا نائزهٔ خردل کرده چون از خاطه فارغ شود آب باید داد , خواه در پیاله , اگر در آن عادت کرده باشد , و خواه

<sup>(</sup>Kuchlā) Strychnos Nuz-vomica.

<sup>2</sup> مورد تخم مورد Mūrad P., the common myrtle : Myrtus communis, is in Hindi mürd.

سلیم در ازین نیست \* و این از حاجي الیاس است \* باشه جانور ریزه است و چندان چیزي نیست و از سبب نزاکت طبع که برداشت دارد نکذه نگهداشت او از آن مشکل است \*

لقمه سهاگهٔ ابریان از محمد هاشم میرشکار که در فصل شکار باز است \* قدر فیم سرخ از آن لقمه جهت شکار باشه و شکره نظیر و عدیل ندارد و آزمودهٔ این فقیر است \*

<sup>1 &</sup>amp; H. borax.

دانها تراشیده بدستور صافی ساده بعمل آرد و یا قدر سه ماشه نبات در آب تر کرده و قدریک کنجشک از گوشت دل بز ررق کرده بدان آبداره کرده بخرراند \* چون یک پیخال کند برطغارهٔ آب تنگ درال باید بست تا بخوردن آب قادر باشد ولی غسل نکند \* و این صافی نائب صافی باز است که در فصل شکار باز مذکور کرده شد و مقدار آن بیست و پنج سرخ نمگ لاهوری میباشد و مجرب است ا \*

خشكه شنكرف و گهونگچي \* چفانچه در نصل باز است على قدر حاله . باشه را نیک است \*

لقمة باشه و شكرة مجرب است \* قرنفل چهار سر خ - صدر سقوطري يكماشه - قنبيل ناشسته يكماشه - كركم عوف زعفرال چهار سر خ - باريك آس نموده بآب ليمول خمير كند , و در بار تاتوره سفيد جوف خالي كرده در آن داخل نموده بالايش كل حكمت گرفته در دردي درويش و پخته نگهدارد \* وزن يك خوراك باشه قدر يكدانه كال \* , وشكره يكدانه جوارى , پيش از شكار خورانيده سوار شود ; و در عين شكار دادن روا است \*

لقمه ٔ صافي باشه که بدان بی تصدیع خلطه بر اندازد و خوب گیری کند \* نبات سه ماشه - نمک لاهوری یکسر خ - قرنفل نیم عدد - باریک آس فموده بلعاب دهن خود گولی بسته بقواعد صافی داده پس از بر انداختن خلطه آب دهد و طعمه داری کرده به اند \* و جهت باشه صافی

<sup>1</sup> Vide page 114.

is Turmeric: Curcuma longa. In many books, as here, the name kurkum is incorrectly given to saffron.

<sup>3</sup> درویش الار A fire lit by the poor, and by the qalandar monks. It is called الار in Hindi, "a fire kindled in a hole in the ground, around which the villagers sit and warm themselvos."

י ג'ל, I am unable to trace this word.

صافی کشمیری، جهت شکره خوب است \* تغبیل ناشسته نیم سرح - قرنفل نیم عدد - مصطلی یکسرخ - تخم چرچره یک سرخ - نبات دانگی - همه اجزاء را باریک آس نموده باندکی قند سیاه گولی کند، و شکوه را صاف کند بدسقور صافیهای معمول و بعد از قی و خلطه بر انداختی آب دهد و پس طعمه داری کرده کلان گیر کند \*

لقمه از گوري پاندي كه در فصل شكار باز درج است \* نصف خوراك باز از همان لقمه شكوه را در شكار دادن نيكو گرسنگي آرد و باشه را منع است \*

صافی شکره و باشه از بازنامهٔ داراشکوه \* نبات ده سرخ - نمک سه سرخ - نیک باریک آس کرده و بآب گولی بسته صبح بطریق صافیها بعمل آرد و آب بعد خلطه انداختی دهد \*

صافی باشه \* نبات بیست و یکسوخ , یک دانه - بکارد تراشیده باشه را صبح از حلق فرو بگدرانده و بهمان صاف کفد ; و این نیکو تریی مُسهلات است و در شکار خوبگیری کفد \*

پرمهرهٔ باشه که جهت شکار نافع است \* دار چینی قدر یک جو 
نبات دو سرخ - در پر پیچیده باشه را بخوراند. و بعد انداختی بشکار برد \*

برای شکره خوب است و آزموده \*

صافي شکره عمل اين فقير که دامی و خانه کويز و آشياني پخته را همه گير کند \* نمک يکدانه برابر کنار جنگلي تراشيده و آبمال نموده بهمان تنها صاف کند ؛ وبعد في کردن خلطه آب دهد ، و طعمه داري کرده بشکار برد - انشاء الله تعالی خوب گيري کند \* و اگر از دادن اين مُسهل شکره باشتها نيايد ، تا سه روز بايد مهلت داد و طعمه داري نمود تا گرسنگي بيفزايد ، و الا بار ديگر نبات اندک بايد داد ، يا قدر دو ماشه نبات گرسنگي بيفزايد ، و الا بار ديگر نبات اندک بايد داد ، يا قدر دو ماشه نبات

شكمش درخته و چند فيته پارچه بر آن تر كرده به پيچد ، و بالاي آن گوشت کبوتر گل حکمت کند ، و در دودی دان کند <sup>1</sup> تا پخته شود و آن گل سوخ رنگ گردد و بوی سوخنگی پارچه که بر آن گوشت كبوتر اندرون كل پيچيده است برآمدن كيرد: آنوقت بيرون كشيده بگذار تا بفسرد \* بعد ازان زنجبیل مذکور را کشیده ، ذنب گرسفندی بیارد که یک نشت پارچه پیه بود, و آنوا چاک کوده درای مذکور را در آن داخل نموده و کنارهایش بریسمان درخته و قدر یک وجب زمین کانته و گودال نموده ذنب مذکور را در آن دفی کند و تا یکپاس بالای آنجا آتش روشی کند، بلکه زیر آتش دان مطبخ که آنجا آتش باشد دفی کودن نیگ است \* بعد از سود شدن ، آن را از آن پیه بر آورده در آب لیمون چند. شبا روز پرورده در سایه خشک نموده بعد از آن در شراب در آتشه تر كذن عيد شبا روز در همين باشد \* اما آب ليمون وشراب آنقدر باید انداخت که زنجبیل آنوا در چند شبا روز جذب كند و باقى نماند \* چون زنجبيل طيار شود ، قدر يگ توله از آن زنجبيل -و مشک چهار سرخ - موميائي و بيربهوئي از هركدام چهار سرخ - نبات یکتوله - ترنفل یک ماشه - همه اجزاء را موافق اوزان باریگ آس نموده خشک سفوف کرده نگهدارد \* پیش از سوار شدن باشه را قدر یک سرخ در ورق گوشت خورانیده بشکار باید بود : و اگر در مین شکار شوخی کند دیگر نیز توان داد \* و در هوای سرد و ابر و اگر طعمهٔ زیاده خورده باشد یا هضم فکوده دیو نگهدارد آنرا بسیار نافع است و آزمودهٔ این فقير است \* وزن خوراك باز يكماشم و باز نو را نفع بسيار كذه \* ر باشه را ازیک سرخ تا سه سرخ قوان دان و این خشکه از نوادر عصر است \* باختر اهرچه میر شکاران معاصر بودند کسی این قدر جرآت در زیادتی و کمی اوزان دواهای مائیه و قوی الاثر نکرده; ولی در اکثر هنرهای نوادر و غرائب این فن ، فقیر جرأت نموده مثل این که باشه را در سه روز بر دراج و ساروطیار و گیرا کرده است و در یک شب دوا در چشم باشه کشیده چشم وا کرده و باز نه بسقه است \* غرض آنچه هست درین نسخه درج است \* و طعمه داری باشه , بعد صافی اول , سینه یک گذیجشک ; و وقت دریم قدر دو گذیجشک خصی ; و وقت سیوم یک گذیجشک خصی ; و وقت سیوم قدر معدّاد باید خررانید ; و صبح چهارم بشکار باید برد \*

نسخه ٔ پرمهرهٔ باشه \* چون باشه را پر جهت خوبي شکار دهند ، آنرا هیم دوائي دیگر دادن روا نیست مگر ترنفل , که نانع ترین دواها است \* از سبب نزاکت طبع ، باشه بوداشت سختي دوا نکند ، تدر خوراک آن نصف عدد قرنفل \* و شبی که پرمهره دهند ، بهر جانور ، چه خورد چه بزرگ ، آن شب , سیوم حصه از طعمهٔ معتاد کم کرده باید داد و الا ضرر بسیار دارد ، شاید صباح بعد از یک و نیم پاس روز برآمده پر و مهره را قی کند و رقت شکار قضا گردد \*

نسخهٔ خشکهٔ زنجبیل ، از محمد هاشم میرشکار - اول زنجبیل را در گوشت ران اسپ چاک کرده و دوای مذکور را در اندرون آن گذارده بریسمان بدوزد ، و در دیگ انداخته بر آتش نوم نگهدارد تا خوناب از آن خشک شود ، و هیچ آب دیگر داخل نکند \* چون گوشت بریان و سرخ رنگ گردد ، از آتش فرود آورده نگهدارد تا سرد شود \* آورده نگهدارد تا سرد شود \* آورده نگهدارد تا سرد شود \* آورده کرشت آن گاه زنجبیل بر آورده در شکم کبوتر بیابانی انداخته و کنارهای

the West is specially applied to Khurasan and the district of Kandahar.

بآبدار سیر کن \* و اگر در شکار یافتن دیر واقع شود خون خورانیدن از هر پوندهٔ که صوحود باشد الزم است و الا جانور از زیادقی گرسلگی عاجز گردد و در پریدن خوبی نکفد - و الله اعلم بالصواب \*

قصل دویم در معالجهٔ شکار باشه و پیغو عرف شکره پود در طلبیدن و باولی دادن بهدهای خود رماند , چلغو در گلویش بسته دست رو پراندن و این طریق پسند کردهٔ استادان است \* ولی مبتدیان آفرا مثل شکره در مشت گرفته بپرانند , اما دست رو بهتر است \*

طعمهٔ معدّان باشه زیاده از در گذیشگ خوب نیست \* چه صبح گوشت بز دهد و چه عصر گوشت زنده ، هرچه باشد ، از آنچه اسدّادان اتفاق بر آن دارند ، تخاف آن بالجزم مضرّت رساند \* و صافي باشه ، نیمو تر از نبات خالی ، نیست \*

نسخهٔ صافی ساده که جهت شکار باشه نانع است \* باید که شب اول سینهٔ دو گفجشگ بی استخوان و پر بخوراند; صبح چون دو گهری روز برآید و سردی هوا کم شود گولی نبات بآب درست کرده \* بدستوری که در فصل باز جهت صافی ساده نوشته شد بدهد \* و آب دادن و جمیع آن قواعد اینجا هم بدان موجب بی زیاد و کم بعمل آرد \* و برای باشه چهار ماشه نبات , یک خوراک , موافق است ; و از سه ماشه گرفته تا شش ماشه استادان فرموده اند \* و در این ملک

<sup>1</sup> Dast-rau to east from the fist, i.e., not to hold in the band and throw as is done in the case of the Shikra, which is a bird of slow flight.

the sugar-candy, etc., is powdered very fine, till it is as smooth to the touch as fine flour; three to five drops of water are then added, drop by drop, and rabbed in; this makes the powder slightly damp, so that, when tightly rolled in the corner of a handkerchief, it binds into a hard ball that does not break when being forced down the hawk's throat.

تنظم تاتوره , تنظم بنگ از هر کدام دانگی - نباس برابر همه ی که پنجماشه بود - همه آجزا را موجب ارزان گرفته باریک نموده نگهدارد \* و اگر جانور نو گرفته را بدهد طیار کنه و هم در شکار بکار آید و جانور ناهمواره را بسیار ملائم کند \* از سبب کیف مقدار یک خورا کس وزن یک نخود است و جانوری که مزاج آن اجابت دوا نمیکرد باشد آن را وزن یک ترمس و جانوری که مزاج آن اجابت دوا نمیکرد باشد آن را وزن یک ترمس و آن باقای مصری را گریند ) در ورق گوشت بدهد \* جانور نو را همراه طعمه و روز شکار پیش از سوار شدس باید داد \*

لقمه از عبد الحكيم - زنجبيل, نمك هقدي , نبات , از هر كدام يكدرم همه اجزا را باريك آس نموده بعده بيارد شاش كردك , و آنرا سفكتاب بسفالهارهٔ سوختهٔ آتش كرده و دواى مذكور را با اين بول پخته خمير نمايند وگولي چند سازد ; هر كدام وزن سه سوچ • صبح پيش از سوار شدن چرن جانور پرمهره بر اندازد آن زمان در ورق لحم بخوراند, و بعد ازان كه دو پيخال كند بهراند - مبارك است •

پرمهرا باز، از شیخ عبد الواحد - قرنفل یک سیرشاهی - نمک هندی یکسیر شاهی - برل خر سیاه پاز آثار شاهجهانی - دریک خموهٔ گلی بر آتش نوم آن قدر جرش کند که قدر یک سیرشاهی بول در آن باقی ماند : آنگاه فورد آورد و دران ظرف در آفتاب نگهدارد تا دوای مذکور خشک شود : و لیکی بورهٔ می کوفته داخل نماید \* باز را در ایام زمستان یکعده قرنفل مذکور در پر پیچیده بخوراند ، و جرد را نصف عدد ، و پیغو و باشه را ربع \* صبح بعد از انداختی پرمهره بشکار برد ، اگر مید زرد میسر آید ، خون همان کافیست و هرچند خواهی بهران ؛ بعد ه

<sup>1</sup> ترمس يعني باقلاي مصري (Turmus) Lupinus albas (Watt).

borax, perhaps for ... Armenian bole.

لقمهٔ صبر از شیع عبد الواحد نوشته شد - نبات یکتوله - صبر زرد سقوطری یکتوله - هردو را باریک آس نموده آب لیمون هفت توله ، در ظرف مسی که بی قلعی باشد بر آتش نرم بپزد ; اما آب لیمون یک موتبه نیندازد , بدنعات چند اضافه نماید ; چون بقوام آید فرود آورده نگاه دارد \* مقدار یک خوراک باز مغرور دو نخود , در یک ورق گوشت دل بر بخوراند ; و تا زمانی صبر کند که جانور نیز پیخال از لقمهٔ مذکور کرده گرسنه شود ; آن زمان اگر شکار میسر آید مبارک است و اگر تاخیر واقع گردد خون چند منقار بدهد از هرچه موجود بود - و الله اعلم \*

صافي باز از عبد الواحد مير شكار - نمك هندي دو ماشه - شب يماني دو ماشه - شهد سفيد چهار ماشه - هر سه را باهم حل نموده قنبيل آن قدر داخل كند كه بدال گولي بسته شود \* آنگاه باز را قدر در نخود در ورق گوشت صبح بخوراند : چون دو پيخال كند بر آب بگذارد تا بنوشد و هيچ ندهد و تا عصر گرسنه دارد \* بعده يك گنجشگ آبداره بخوراند ، و صبح خون خورانيده بپراند \* و اين صافي ، زياده ازين طعمه داري نميخواهد ، و بالخصوص جهت چر غ و بحري است • ليكن اينها را مطابق وزن صدر تمام و همه را يك گولي كرده بطور صافي بدهد \* و چون از قي فارغ شود نائيزه آب بايد داد ; و اگر خود قي نكند نائيزه خردل لازم است ; بعده آب دهد ، و شام قدر يك گفجشك گوشت دل بر آبداره كرده بخوراند و صبح بپراند - مبارک است \*

سفوف العمد العمد جهت باز - زنجبیل یک ماشه - بر چ یکماشه - قرنفل یک دانگ - نمک هذری یکماشه - ول  $^{\circ}$  جوائی ,

ا سفوف Medicine taken dry and unmixed, a powder (in opposition to an electuary).

<sup>.</sup> إجوائن apparently a copyist's error of إول جوائن

زمائی جانور را سرنگون کرده و انگشت در حلق جانور داده آب مدکور از دهی جانور بر آرد و یک نائیزه دیگر نیز بهمین دستور کند \* اگر جانور بحال آید و هم پیخال کند بهتر و الا فتیله را بروغی چرب کرده در صغرهٔ \* جانور دهه و نائیزه سیوم بدهد - انشاه الله تعالی درست گردد و این نائیزه سیوم بگذارد تا هضم کند - و الله اعلم بالصواب \*

نسخة تنبيل از شيم عهاسي ميرشكار سعيد خاني- نمك هندي يكترله -نبات يكتوله - قفييل يكتوله - زعفران يكدرم - مشك يكماشه - موميائي يكماشه - اللهي كلان فالنها كشيدة يكدرم - همة اجزا را باريك لموده در شش سیر شاهی شیر گاؤ حل کوده بر آتش نرم پخته طیار کند ، چون قوام گیرد , قدر دو سیر شاهی روغی گاؤ داخل کرده بجوشاند تا حلوا دستور گردد : آن زمان فرود آورد نگهدارد \* وقت احتیاج برابو دو نخود در ورق گوشت دل بز جانور را خوراند ، و دو سه اوراق ازان گوشت مذكور بآب سرق تر كرفة بخوراند : اما في الفور جانور را بر جكس بايد نشانيد \* بس اكر قى كرد ولقمه بر الداخت بهتر ، آنوا چند نوك آب بايد خورانيد \* چون پیخال کرده فارغ گردد، یک بغل سار فوراً کنده و بخون او آلوده تازه گرم بخوراند؛ و عصر دو گنجشگ آبداره باز را خوراند؛ وصبح بقضاء الهي خرن چشانيده بيراند \* و اگر دوا را هضم كلد ، پس از فارغ شدن از پیخال , سیفهٔ سارو خون آلوده بخوراند و شام یک گفجشک آبداره بدهد - انشاء الله تعالى صبح بيراند \* اگر طعمه داري با وقوف و خدرداري كذه اشتهاى اين لقمهٔ صافى تا سه ماه روز بروز زياده گردد , و اكر خطا كرد سه روز اشتها وفا نكف \* همواره طعمه باحتياط, جنانكه در اصول طعمه داري ياد كردة خواهد شد , بدان موجب بعمل آرد \*

ا درهم or درهم Dram (a weight). 2 Spino Anus; in Porsian and Hindustani عرام 1

دو گذششگ خوراند و عصر سه گفششک \* روز سیوم باید مر غ زیر پای باز کشت و ازان ماکیان مقدار چهار گفششک خورانیده سیر کند و عصر باید سه گفششگ پرها صاف نموده با استخوان آبداره کرده سیر کند و صبحر باید بشکار رود - انشاء الله تعالی خوبگیری کند \*

و اگر احیاناً تمی بر وقت نکان و نمک در شکم خود نگهدارد . آنوا خردل و سیندان که بهندی هالیون از هر کدام دانگی باریگ آس کرده گولی بسته و باز را گرفته از حلقش باید فرو گذرائید \* و اگر في الحال بدين دوا في كرد و نمك بر آورد بهتر و الا وزن جهار سرخ برچ باریک نموده بآب گولی بسته باز را گرفته از حلق آن باید فور كذرانيد : بلا شك قى آرد . و بعد از فراغ استفراغ و خلطه , آب جهت خوردن پیش آرد \* و اگر قی بر وقت نکند و طبیعت باز سست گودد آنرا باید نائیوه آب تنها کرد. تا نمک بهمراه آب از تهیگاه در پیشال بر آرد \* بعدة نائيزة روغي كارئ شير كرم كردة عدر سه ماشه بهمواة قدرى خون ماكيان سياه تازه كشته دران ممزوج كرده بدهد تا طبع باز قوت گيرد \* و دار همچنین وقت قدر یکسر خ جندبیدستر که آنوا بحکان " نیز گویند ر آن خصیهٔ سگ آبی است , بهر نوع که در شکم جانور داخل گردد باید خورانید و بسیار نافع و مجرب است \* و این جندبیدستر برای سستی که از هوا زدگی و برودت باشد همه جا بکار آید و آزمود؛ این فقیر است » اما اگر جانور باز یا هرچه باشد از سبب سختی مسهل سر خود را بجنباند و بیهوش گردد. آن را در آب برنج شسته و آب اول را ریخته و آب دویم را دران داخل کرده بدست اندکی مالیده ازان آب نائیزه بجانور دهد ; و بعد

<sup>1</sup> ميندان H. and سيندان P. Brassica campestris. هاليون is Panjabi for ' mustard.'

<sup>2</sup> منارع (Janda-bidastar) Castor Fiber (castoream). والمايدسار is the otter, in Afghanistan called منارع المايد . I am anable to trace the word بيجان

استادان بتاکید زیاد منع فرصوده اند که باز ملائم و لاغو را ندهند، و شوخ و بد طیفت را سراوار تر ازین صافی و لقمه القمهٔ دیگر نیست \*

سک صافی تفها که بیست و پنج سرخ باز را دهند. در تجربه رسیده و فقير از شيم عبد الواحد آزموده است . هر آن بازى كه بدخو باشد و از دواها که درین مختصر درج است بهیم یکی رام نگردد, او را باید این صافی داد : نمک بسیار دیده تعجب نکله و بی اعتقاد نشود ، شب على الرسم قديم طعمة بي استخوان از معتاد كم كرده بخوراند و نمك منك الاهوري پاكيزه صاف و شفاف را تراشيده مثل سر انكشت يا بطور خرما درست کند ، اما از وزن معین چند سرخ زیاده باشد و بعد از آن در میزان رزن کفت و پارچهٔ سفید بآب تر کرده آن حب نمک را دران پارچه بمالد ; و هر بار وزن کدن ، مبادا در مالش از وزن بسیار کم گرده \* و وزن ایس از شیم عبدالواحد میر شکار سعید خانی که این صافی از یاد گرفدم و از ترتیب نامه تصنیف سعید خان صرحوم است, بیست و چهار سرخ معلوم گردیدی و بهمین وزن باید درست کرد \* و یک حده نهات وزن یکماشه آن هم بقمک یار کفل و صبح باز را گوفته و در قباچه کرده اول حب نبات را وبالایش حب نمک را هر دو بهم یکجا بدهد , و بر دست نشاند و انتظار قى جانور كشد \* اكر پيش از پيخال ، خود بخود ، قى كند بهتر والا تا یک پیخال هم باک نیست \* و چون یک پیخال کوده تی کند, آن زمان برطغارهٔ آب بر چهار پایه باید نشانید , و تفک دوال باید بست , تا بخوردن در آب نرود و منقارش بآب رسد و و ماندگی در این امر نكشه \* تا وقتي كه آب ميخوره تهوار نبايد داد؛ اكر تمام روز هم بگذرد باكي نیست ، و چون عصر شود به قدر سینهٔ یک گفجشک تهوار باید خورانید و تمام شب بهمین قفاعت کود \* و صبح دریم گوشت بز آبداره مقدار

سونچر نامند چهار سرخ - همهٔ اجزاء را موافق اوزان باریک آس نموده وزن سه سرخ خشک جدا نگهدارد , و باقی همه را در یارچه مثل نانه بسته و بآب سرد در کف دست خوب تر کند , و باز را گرفته در قباچه کند \* و اول همان سه سرخ دوا که جدا خشک نگهداشته است در دهن چانور اندازد . و بالایش چند قطره از آن نافه ا دوا که در پارچه بسته و تر کرده است چکاند و بر چشم جانور مالد , و در هر دو سوراخ بینی باز از آن چکاند ، و بر چهارپایه بند تا صاف شود ; و بر دست ندارد که باز را از تصدیع ناس در چشم بر دست نشستن تصدیع شود \* چون از قی و پیخال انداختی فارغ شود دست نشستن تصدیع شود \* چون از قی و پیخال انداختی فارغ شود دست نشستن تا در آب پا تر نکند ولی بخوردن مختار باشد و برسد بازیا بر آن باید نشانید و تنگ باید بست تا در آب پا تر نکند ولی بخوردن مختار باشد و برسد

طریق خاطه گرفتن باز دریس فاس ایس طور است ; که بدادن این درای تنها خاطه نیاندازد , مگر آن زمان که دو سرخ نمک لاهوری وقت معالجه کردن در حلق باز فرو بگذارند, تا باز از اثر و قوت آن خلطه بر اندازد ، و تا و تنی که باز آب میخورد گرسنه دارد و هیچ تهوار ندهد ; چون از آب خوردن سیرشود و دیگر نخورد آنگاه دوبغل یک گنجشک تهوار باز وا خوراند , و بر همان قناعت کند \* و صبح دویم گوشت بز آبداره مقدار دو گنجشک خوراند , و عصر سه گنجشک ; و صبح سیوم مقدار چهار گنجشک گوشت بز آبداره , و شام پنج گنجشگ دهد ; و صبح ماکیان سیاه در زیر چنکال باز کشته بر آن گرم کند و بخون آن آلوده از گوشت همان ماکیان نیم سیر نماید \* و عصر دو کنجشک آبداره از پرها صاف کرده بخوراند , بهمواه استخوان معموله که همه کس میخوراند \* و صبح دیگر خون چشانیده بشکار برد \*

ا نانه درا ا, i.e., the pad containing the medicine; medicine-bag.

عقد؛ دول كه بهذدي پوتلي أخوانند ، بعجكاند ، و زماني بو أفتاب بايد بست تا زرد آب از دماغ باز بعیکد و قی هم کند و بلغم بر آرد \* بعد از یک پینال کردن بر طغارهٔ آب شیر گرم در آفتاب بندد و تمام روز گرسنه دارد و بو آب نشسته باشد \* عصر بگوشت كبوتريا فاخته ، و اگر ميسر نيايد . ماكيان سيالا خون آلوده قدر دو سينة دو گنجشگ , بلكه كمتر خوراند ; و شب بهمان قفاعت کند \* و صبح دویم گوشت بز قدر سینهٔ دو سه گفجشگ آبداره بآب شیر گرم باز را بخوراند، وعصر چهار گفجشگ از پر و بال صاف ذموده باستخوان بخوراند باندک آب ، صبح سیوم ماکیان سیاه زیر پای باز کشته از گوشت آن نیم سیر کند , و عصر سه گنجشک با استخوان و پر بخوراند ; و بعد انداختی پر مهره سوار شوه بشکار - انشاء الله تعالى خوبى در گرنتن كذه \* و اگر خواهى كه باز از همين عطومي خلطه اندازد انرا همه دوا بدستوری که نوشته شد , معه طعمه داری و آب دادن بعمل آرد ; مگرهمین قدر تفارت است که جهت بر انداختن خلطه بعنی پیه زیادتی که در شکم جانوران بهموسد و باعث بی اشتهائی آنها باشد, قدر كذار جذگلى دانه از نمك لاهوري تراشيده و پيش از چكانيدن آب آن را از حلق فرو گذرانیده فی الفور آب مذکور چند قطره در حلق و بیذی باز چکاند ; و دیگر هیچ تفاوت در قواعد صدر ندارد \*

سعوطي قرف ناس کشمیری از سعید خان صرحوم که از عبد الواهد میر شکار نوشته \* قرنفل سفید در عدد - فلفل گرد سفید پایم دانه - زنجبیل یکذیم ماشه که سیزده سرخ باشد - برچ در ماشه - نمک سیاه که هذدی

<sup>1</sup> يرتلي A small bundle, a packet, parcel (of medicine, etc.).

<sup>2</sup> عطوس P. from. Ar. عطوسي Snuff.

<sup>&</sup>quot;. H. both mean " snuff نامي Ar. and معرط ; سعوطي عرف ناس كشهيري "

و مومیائی از هر کدام دانگی (و دانگ ششم حصهٔ مثقال و آن شش سرخ میشود) بیربهوتی پنج عدد - شنگرف چهار سرخ - همه اجزا را باریک آس نموده بآب لیمون خمیر کند ، و یک لیمون دیگررا سر بریده و انگشت در آن خمیر آرد خلانیده و خانه دستور اکرده آن خمیر لقمه را در آن پر کفد ، و خمیر آرد گذه م , بلکه گل حکمت و کردن بهتر است \* و بعده در دیگ گلی ریگ نمناک انداخته و آن لیمون وا در آن ریگ داشته ریگ دیگر بالائش اندازد ، و آتش اندک زیر آن روشی کند ، و بعد زمانی فرو آرد و نگهدارد \* و در شکار بقدر یکدانهٔ فلفل باز را در ورق گوشت خورانیده سوار شود ، و در شکارگاه خون چشانیده بپراند ، انشاء الله تعالی خوب گیری کند ; و این مکرر آزمودهٔ فقیر و جهت باز و شاهین بی نظیر است \*

ناس قبدخشانی از میر حبیب الله که عمل صافی کند و اشتها بیفزاید و تنقیهٔ دماغ را قرار واقع کند و دنع لاغری و شقاق و کلنجر کند \* بیارد زنجبیل دانگی - و برچ کوهی دو دانگ - نمک سنگ لاهوری یکماشه - برنگ ت کابلی دانگی - شملیت ت دانها چهار سرخ - دار فاغل دو سرخ - قرنفل پنجعدد - باریک آس نماید و حرمل یعنی سپند جوش در آب کند و چون آب زرد رنگ شود قوت دوا در آن آید ; آنگاه همهٔ اجزاء را باریک آس کرده در پارچهٔ بسته این داروها را در آن قدر ازان آب جوشانده تر کند که همه تر شود ; و چند قطره در حلق باز باید چکانید , و در هر دو سوراخ بینی باز چهار قطره , یعنی از هر یک جانب دو قطره از آب

<sup>1 &</sup>lt;u>Khāna-dastūr</u>; "like a receptacie"; the author frequently uses dastūr in compounds in the sense of "like."

<sup>2</sup> Gil-i hikmat, "lute, mud-coment."

wide p. xxviii, note 6. يُقاق وكلنجر 4 H. "snuff."

ا برنگ کابلی (baring) Myrsine africana (Watt). Embolia Ribos ("Jauhar-i-Hikmat").

shamlit) Trigonella Foenum-groecum : The Fenugreek.

بعد از آن برداشت درای مذکور خوب کند \* و باز لاغر را قدر یک گفته گوشت دل بر آبداره کرده تهوار دهد تا باعث قوت طبیعت جانور گردد و بعد از آن سه روز طعمه داری بدستور صافیها کرده بشکار برد - انشاد الله تعالی خوبی کند \*

لقمهٔ چرب چینی \* مشک دوسرخ - مومیائی دوسرخ - زعفران چها ر

سرخ - بوچ سه سرخ - زنجبیل چهار سرخ - اجوائن دو سرخ 
چوب چینی یکماشه - جوز بوا چهار سرخ - الاچی خورد چهار سرخ - کافور

سه سرخ - همه اجزا را باریک آس نموده , صمغ عربی عرف گوند ببول ا

در گلاب تر کوده آن ادویه را , بالعاب گولی بنده \* باز را یک سرخ و جره

را نصف آن \* شب پرها همراه طعمه باید داد تا بخورد , و صبح , وقت قی

کردن چون پرمهره را بر اندازد و فارغ گردد , باز را در لقمهٔ گوشت یک

گولی بخوراند ; و اگر آب برغبت بخورد بهتر , و الا احتیاج آب هم

نیست \* و چون نیک هضم کند طعمهٔ گوشت ماکیان از معتاد سیوم حصه

نیست \* و چون نیک هضم کند طعمهٔ گوشت ماکیان از معتاد سیوم حصه

بر کرده بخوراند باندک آب مالیده ; و عصر نصف طعمهٔ معتاد , گنجشک ,

و سوار شود \* وقتی که در شکار گاه رسد خون چشانیده بهراند ; نیکو اشتها

آرد و خوب گیری کذه \* و بعضی دوا سریع الاثر است ; بیکبار خوردن آن ,

آرد و خوب گیری کذه \* و بعضی دوا سریع الاثر است ; بیکبار خوردن آن ,

لقمهٔ لیمون پخت، و عمل بختیار خان بر این لقمه بسیار است \* بیارد صبر سقوطری : آفرا بر سفالپارهٔ آب فارسید، بریان باید کرد بر آتش کم : و ازان صبر دو ماشه - قنبیل ناشسته چهار ماشه - زعفران دو ماشه - مشگ

ا بُجُول Acacia arabica: Indian Gum Arabic Tree (Watt). The gum is called babül kā yond. 2 Lāmūn-pukkt, that which is cooked inside a lemon.

لقمهٔ عاقرقرحا و این گرم است در چله سرما نفع دهد : حیلهٔ فقیر :

برای سرما نیک است \* قرنفل یکماشه - جوز بوا چهار سرخ - جلوتری دانگی یعنی شش سرخ - زعفران یکماشه - عاقرقرحا چهار سرخ - تیج پل ا و اجوائن از هر کدام دو سرخ - قنبیل ناشسته سه ماشه - نبات سه ماشه - همه اجزا را موافق اوزان موجود کرده کوفته باریگ فموده و شاش کودک در ظرف گلی بر آتش فهاده و کف آن بر آورده بدان کف خمیر کند \* و برابر یکدانهٔ ماش گولیهای خورد از آن سازد : و صبح شکار ، باز را یگ گولی در ورق گوشت خورانیده سوار شود - مجرب است \*

مافي دار فلفل - جانور بد خو را نافع است \* نبات دلا ماشه - نمک لاهوري چهار سرخ - دار فلفل چهار سرخ - هر سه را بهم سائيدلا و بآب گولي بسته و باز را شب طعمه بي استخوان سيوم حصه از معتاد كم كردلا بدان سير كند \* و صبح باز را گرفته و گولي از حلق او فرو گذراند; اما قدری فبات خشک بر گولي مذكور اندودلا بعد از آن باز را دهد كه تندي درا زرد بر آن ظاهر فكرد ، و گولي را قي كردلا پيش از حصول مدعا بر نياندازد و باز لاغر را چهارم حصه كم كردلا بدهد \* و بعد از دو پيخال و قي كردن خلطه ، آب شير گرم در پياله دهد تا برغبت خود بخورد \* و اگر باز بآب خوردن عادت نكردلا باشد آنرا گرفته آب قدر يكتوله شير گرم برب خورد در ناترلا مثل سيالا چشم دهد ، و اين از هذر توران " (ست \* چون نمودلا در ناترلا مثل سيالا چشم دهد ، و اين از هذر توران " (ست \* چون نمودلا در اثر دوا سست نشده باشد آنرا گرسنه داشتی نافع است : و اگر باز لاغر باشد آنرا صافي سادلا دادلا تدارک نموبي بايد كرد و چون نموبه شود

ا تیج پل ا for تیج پل tijabal? (Zanthozylum rhetsa).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Tūrān, Transoxiana, Turkistan.

باشد \* اول دوفی گار قدر دو توله داغ کند و هر سه اجزاء را یعنی حاوای قنبیل را در آن داخل کند قا بریان شود و بچوبی بگرداند که نسوزد \* چرن برشته شد ، آنگاه شربت اجزای مذکور را بر آن اضافه کند و بگرداند و بجوشاند قا مثل معجون شود و بقوام آید ; اما قوام سخت باشد که ، وقت دادن ، گولی کرده شود \* قدر سه سرخ باز و سائر جانوران کلان از سیاه چشم و گلال چشم را ، برابر ، عمل کند \* و طعمه داری موافق صافی لقمهٔ شیخ گهاسی بعمل آرد \* رایی از همه قوی تر است ; مگر چرخ را تا قدر یکدانگ شم توان داد که جافور کلان و سخت طبع است \*

لقمهٔ گوشت شیر و بنجهناک <sup>2</sup> از شاه بهوار \* صمغ گوگل <sup>8</sup> چهار ماشه - مومیائی دو سرخ - کافور چهار ماشه - بنجهناک تیلیا <sup>2</sup> در ماشه - گوشت شیر خشک و یا تر و تازی دو ماشه - گهونگچی سفید یک ماشه - قد سیاه دو ماشه - همه اجزاء را باریگ آس نموده در شیر عورت گولی بندد و در بار تاتوره جوف خالی کرده اندر آن پر کرده تا یک هفتم نگهدارد و هیچ آتش نزدیک آن نیارد \* وقت شکار باز را قدر یکدانه عدس در ورق گوشت خورانیده بشکار برد ; اما چون در شکارگاه رسد عدس در ورق گوشت خورانیده بشکار برد ; اما چون در شکارگاه رسد

I sixth of a miggal.

<sup>2</sup> بجيناك (bachnāg) Aconitum feron : Indian Aconite (Watt).

ع الله Balsamodendron mukul : Gum gugul (Watt).

و بعد از آن هم بسیار نباید داد که جوش این کم نشود ; و آب مطاق ندادن هم خوف داغ رميدن بجكر جانور از جوش و حرارت دول باشد \* و اگر این لقمه یکبار بجانور باز ریا شاهین خورانیده باشی و آن جانور, از سبب طبیعت نامجیب خود ، حکم علاج را قبول المذد ، برای آن این نقير حيلة سوائي سابق بعمل آرردي كه يك روز موجب وزن خوراك, ازين صافى باز را داده و طعمه داري موجب نسخه بعمل آورد ، چذانكه اختراع سعيد خان مرحوم عرف ارشد خان است, و روز دويم وقت صبيركه نوبت شكار باشد موقوف کرده نباید رفت وای همان وقت و بلا فرصت بار دیگر لقمهٔ مذكور بهمان دستور و وزن كه گفته شد باز را بخوراند و چون از قى و پيخال كردن فارغ شود تهوار بخون آلودة بخوراند; و عصر قدر سه گنجشك آبدارة كردة بخوراند ; و روز سيوم خوك چشانيدة بهراند \* و درين نوع تفاوت اينست که سعید خان یک روز اقمه داده و طعمه داری کرده روز دویم بشکار میرفت ، ر این فقیر بهمین نوع ببازتند خو ر بد فعل آزمود ; بسیار نیگ اثر کرد \* اما هر آن بازی که اقسام عیب داشته باشد و هیچکاره بود آفرا در روز متواتر این لقمه داده و طعمه داري قموده روز سیوم بشکار میرفتیم ر با سابق همین تفاوت داشت \* از اختراع این فقیر است و آزموده و مجرب است \*

صافي لقمهٔ قنبيل ، تصرف اين فقير \* قنبيل يكتوله - زعفران يكدرم - مهرسقوطري يكدرم - نوشادر چهار ماشه - شب يماني چهار ماشه - نبات دو توله - شهك و موميائي ، هر كدام يك ماشه - شهد خالص دو توله \* قنبيل و زعفران و صبر هر سه اجزاء را در آب ليمون صلايه كرده بدستور حلوا كند ; و نبات و نوشادر و شب يماني و شهد در آب ليمون و گلاب تر كرده جدا مثل شوبت كند ; چنانچه گلاب و آب ليمون هر كدام قدر چهار توله

شير مادة گار داخل كردة بر آتش نرم بيزد تا حلوا طور كردد \* آنكاه دو سیر شاهی روغی ماده گار اضافه کند, و آتش نرم کند مبادل که داغ خورد و سیاه گردد : و بخوبی بگرداند تا خمیر به دستور بقوام آید . آنگاه فرود آرد و در قوطی مستعمل نگهدارد تا روغن از آن خشک نشود \* هرگاه باز بهییم صافی و پور مهره رام نگردد و بد فعلی و اقسام وحشت داشته باشد ، آنوا ، و یا اگر جانور نیک خو باشد و از نوبهی و امتلا بی اشتها شده باشد . آفرا این طور خوراند ، که اول عصر جهار گذششک بی استخوان از بوها صاف کرده ( که در هذری طعمهٔ خصی ا گوید ) باز را بخوراند و بر آن مناعت کند ، و مبی قدر دو سرخ در یک ورق گوشت بز ( و اگر باز شوخ بود آنرا سه سرخ دادن رواست ) بخوراند و بر دست دارد تا آن ورق را قی کرده بر اندازد , و زمانی نگهدارد تا چند پیخال و چند مرتبه قى از اثر دواى مذكور كله \* و چون خوب خالى شود و از قی و پیخال فارغ گردد ، تهوار گوشت سارو گرم بخون آلودی یک سیده خوراند و بر آن قفاعت کند و عصر دو گذیشک آبداره کوده بخوراند \* و صبح دويم خول هر مرغى چشانيد لا بشكار بود اما بر ميد کلان و آن صیدی که پیشتر نگرفته باشد بپراند - انشاءالله تعالی خوبی کذن • و بعد از چند مرغ گرفتی آب چند منقار بدهد و دم داده <sup>ه</sup> و نفس راست قموده بهراند \* و چون از شکار قار غ شود از گوشت گرم شكار بخون آلودة او را سير كان \* بعد از اندك زماني آب دهد ; مدعا آنکه از ابتدای خورانیدن دوا تا گرفتی صید, درمیانه, آب منع است,

I Khasi karnā in Indian falconers' jargon is to prepare a bird for hawk's food, by plucking it, removing the entrails, and cutting off the shanks, and then boning it by removing the breast-bone and thigh-bones. The flesh of the breast remains intact in one piece.

<sup>2 3313</sup> A3 probably means "blowing on the hawk's head"; falconors do this to a blown hawk.

نموده نگهدارد \* وزن خوراک باز از آن دو سوخ وقت صبح ، در درق گوشت خورانیده سوار شود ، جانور بشکار خوبي کند انشاء الله تعالى \*

پرمهرهٔ بول حمار \* زنجبیل یکتوله - برچ یکتوله - قرنفل یکتوله - ناکوفته در شراب و شاش خر مساوی الوزن تر کرده در چاه ذیل ا دفن کرده بعد از یک هفته بیرون کند و در سایه خشک کرده نگهدارد ; هرگاه خواهد که ازین دوا در پرمهره باز را بدهد وزن آن این است ; قرنفل نصف عدد , برچ و زنجبیل از هر کدام برابر یکدانهٔ ماش ، شب در پرها پیچیده باز را بخوراند ; صبح بعد از بر انداختی پرمهره بشکار برد \* ضرورهٔ جانور شوخ را باید داد ; اما جانور سلیم طبع را رعایت خوب است , دوای دیگر بسیار است \*

خشکهٔ مصطگی رومی ، حیلهٔ فقیر که جانور را فربه و تغدرست دارد و اشتهای شکار زیاده کند \* هلیلهٔ کابلی شده ماشه - مصطگی ررمی یکماشه - فبات دو ماشه - باریک آس کرده سفوف کند و اکثر اوقات در وق گوشت قدر چهار سرخ باز را باید داد ، بسیار نافع است \*

لقمهٔ صافی سعید خانی که از عبد الواحد میر شکار بنجریهٔ این فقیر در آمده - قنبیل ناشسته سه توله - نمگ لاهوری در توله - زعفران یکتوله - نبات در قوله - اول این همه اجزا را باریک آس نماید ( و هر چند احتیاط در اوزان کند در هر دوا نفع از آن زیاده بیند ) و بعد از آن ادویه را در پتیلهٔ مس د که بقلعی اندوده نباشد انداخته و یکنیم پاؤ ( از آثار \* شاهجهانی)

<sup>&</sup>quot; dung, manure " زبل probably a copyist's error for زبل " dung, manure "

<sup>2</sup> عليلة كابلي name of the Terminalia chebula, " chebulic myrobalan," when quite

ه يتيله ه deep pot of metal.

by the Indian 'seer,' a weight of about 2 lbs.

و یا از هر پرنده که موجود باشد بخون او آلوده بخوراند و بشکار سوار شود -مدارک است \* و این از استادان است و آزمودهٔ این فقیر است \*

پر مهرهٔ دارچینی، از فقیر \* اگرباز درشکار خوبی نکند آنرا صبح طعمهٔ گوشت بز بقدر چهار گنجشگ، در شربت (یعنی نبات قدر یکتوله و سه توله آب،) تر کرده و بدان آبداره کرده بخوراند، وبر طغار آب بندد تا آب برغبت خود بخورد \* و عصر چون باز گرسنه شود چهار گنجشگ از پرها صاف نموده و با استخوان آبداره نموده بخوراند \* و چون شام از حوصله طعمه را هضم کرده بته برد، آن وقت نمگ برابر یکدانه جواری - قرنفل یکعدد - دارچینی قدر چهار جو - نبات چهار سر خ - در پرها پیچیده باز را بخوراند و صبح بعد انداختی پرمهره خون چشانیده بشکار برد \*

لقمهٔ بهاری باز رازین نقیر است \* چون در ایام زمستان باز را دواهای حار و یابس اکثر اوقات میدهند آن زمان بسبب هواهای سرد موافقت کند , ولی در صوسم بهار حوارت در طبیعت بازغلبه کند ; آنرا طعمه بدوآبهٔ آب و گلاب , استعمال کردن , و گاهگاهی شیر بزیا عرق بید مشک همراه طعمه دادن نافع ترین دواها است \* و لقمهٔ ذیل برای خوب گیری شکار در آن موسم بهترین لقمه ها است - بهیدانه دو ماشه - تخم کاهو یکماشه - تخم کاسنی ی یکماشه - کافور چهار سرخ - عنبر « دو سرخ - کشنیز \* خشک یکماشه - مشک چهار سرخ - و زنجبیل پرورده سه ماشه - نمک یکماشه - نبات شش ماشه - دار چینی دو ماشه - همه اجراء را نرم باریک نموده بآب لیمون سخت ماشه - دار چینی دو ماشه - همه اجراء را نرم باریک نموده بآب لیمون سخت

<sup>1</sup> Tah, the stomach as opposed to the crop.

<sup>2</sup> تخم كامذى (Kāsnī). The seeds of Cichorium endivia, or the Garden Endive. (Watt). منبر Ambergris.

<sup>\*</sup> کشنیز (Kushnīz) Coriander : Coriandrum sativum. (Watt).

سه ماشه نمک لاهوري بر آن اضافه کفد و معجون کرده نگهدارد « وزن خوراک باز از آن دو سرخ, در ررق گوشت; صبح پیش از طعمه بخوراند، و بعد هضم کردن آن, قدر چهار گفجشگ آبداره گوشت بز بآب گرم دهد، و عصر طعمهٔ سه گفجشگ با استخوان بخوراند، و اندکی پرهای ساده نیز همراه طعمهٔ عصر بدهد \* و صبح پیش از شکار چون پرمهره قی کفد قدر دو سرخ از لقمهٔ مذکور خورانیده بشکار باید برد - انشاء الله تعالی خوب گیری کند \*

لقمهٔ شب یمانی این نیز از فقیر است برای باز سخت \* قرنفل دو ماشه - زنجبیل چهار ماشه - قنبیل ناشسته سه ماشه - زعفران یکماشه - بر چ یک ماشه - شب یمانی چهار ماشه - همه اجزا را باریک آس نموده و بآب لیمون پرورده تا چفد روز آفتاب کند \* قدر خوراک باز یکسرخ و اگر شکار دیر میسر آید چند رون آبداره بخوراند تا طبیعت باز بحال آید \*

طعمه داري یکخوره که نیکو اثر کنده اگر جانور در شکار خوبگیري نکند باید که آنرا صبے یکخوره قدر ده گفتجشگ آبداره خورانید و تمام روز بر همین قفاعت کند و عصر هیچ طعمه دیگر ندهد \* چون یکپاس شب باقي مانده باز خوب گرسنه شود , آن زمان قدر سه ماشه نبات تراشیده باز را گرفته از حلق او فرو بگذراند و از قباچه کشیده بر دست گیره و باز را نودیک آتش و جای گرم نگهدارد \* و آب و شاش کودک بهم مساری ممزوج نموده پارهٔ زنجبیل خام ناکوفته در آن داخل نماید , و بر آتش فرم شیر گرم کرده بدهد و بعد ازا دو پیخال , آب پیش باز آرد تا هرچه بخواهد برغبت خود بخورد را زیجال کردن فارغ شود \* صبح چذد ورق از گوشت سارو یا فاخته

ا معجوب An electuary ; a confection.

که چند مرتبهٔ لقمه در آن انگنده و خرچ کرده باشد داخل کرده نگهدارد ; مدعا آنکه قوطی نو آب آنوا بخود جذب کند و قرت دوا کم شود و نیکو عمل نکند \* و در ایام آب کلانی ا قدری شراب نو داخل کند اما دو آتشه ; و قوت این تا پنج سال خوب بماند , و بعد از آن کم عمل کند \* و اگر در ظرف شیشه و یا چینی باشد توتش هغت سال بلکه ده سال باقی ماند \* خوراک باز که بغایت شوخ باشد دو سرخ , و الا یک سرخ باز را موافق است \* بحری و شاهین را دو سرخ باشد , و چرغ را چهار سرخ \* و قوت این لقمه بعد از یک گهری معلوم شود \* در ورق گوشت میم پیش از شکار خورانیده سوار شود , و در عین شکار هم بجانور دادن سزاوار است و این بی شگ از همه لقمههای سفید عامل قراست \* دادن سزاوار است و این بی شگ از همه لقمههای سفید عامل قراست \* گهرنگی مغید عامل قراست \* گهرنگی سفید باز را عصو سه گنجشک طعمه گهرنگی سفید یک دانه - در پر پیچیده باز را عصو سه گنجشک طعمه دهد ; و چون هضم کند پرمهره دهد ; و صبح بعد از انداختن پرمهره خون دهد ; و جون هضم کند پرمهره دهد ; و صبح بعد از انداختن پرمهره خون دهد ; و بید بیوانده بیراند \*

لقمهٔ سماق می که اشتهای باز را زیاده کند و از نقیر است و مجرف است و سمان که آنرا در هندی ترک می گویند سه ماشه - زنجبیل پرورده چهار ماشه - شونیز دو ماشه - بیر بهوتی یکماشه - فاغل گرد دو ماشه - بودینهٔ خشک سه ماشه - گرد دو ماشه - پودینهٔ خشک سه ماشه - دانهٔ انار ترش خشک سه ماشه - همه اجزاء را باریک آس نموده در دو در ه تند سیاه لاهوری بآب و گلاب بر آتش بقوام آورده ممزوج نموده

ا کی کلان ; by this the author means the depth of the rains or the bari barsāt. By sharāb-i nau he probably means "brandy." It is the custom of most Indian falconers to add either brandy or lemon-juice to a luqma during the rains, as this is supposed to make it peculiarly efficacious in the coming winter.

علم المعاق على المعالق المعالق المعالق المعالق المعالق المعالم المعال

طعمه داری صبر از محمد هاشم میر شکار \* صبر سقوطری وزن چهار سرخ بآب قدر چهار ترله تر کرده و طعمهٔ دل بز ورق کرده , قدر چهار گنجشک , در آن آب تر کند ; و بعد زمانی از آن آب بر آورده و در آب تازه شسته و تلخی صبر کشیده و در شکم ماکیان گرم کرده باز را باید خورانید \* اگر صبح این طعمه داده باشد شام بشکار برد ; و اگر شام این طعمه داده باشد صبح شکار کند - مجرب و آزمودهٔ فقیر است \*

القمه ورق الخيال؛ تجويز اين فقير و آزموده مير شكاران عصر \* هر آن جانورى كه بد فعلي وبى فرماني كذه و از درخت بدرخت گريزد وصيد را نگيرد اين لقمه او را سزاوار است \* بيارد صبر بو داده شش ماشه - قنبيل ناشسته چهار ماشه - نمگ سنگ سه ماشه - فوشادر تصعيد كرده آفتاب چهار ماشه - شب يماني عرف پهتكي \* دو ماشه - زنجبيل دو ماشه - برچ دو ماشه - عاقرقرحا سه ماشه - قرنفل سه ماشه - سهاگه دو ماشه - بيربهوتي ماشه - دارچيني سه ماشه - نبات دو توله - همه اجزا را كونته و جوكوب \* كرده در قدرى سركه انگواي تر نمايد و در ظرف شيشه يا چيني بايد پرورد، و در ظرفى كه از اجساد معدني باشد در آن نبايد انداخت كه از سبب سركه زهر تاتل گردد \* يك هفته بعد از آن برسنگ صلايه سحت بليخ نمايد , و چون نرم شود ورق الخيال شش ماشه - مشك دو ماشه - مشك دو ماشه - موميائي دو ماشه - زعفوان سه ماشه - شمه اين اجزاء را در آن داخل نموده بشراب دو آتشه تر كند چنانكه حلوا \* طور شود , و در قوطى كهنه نموده بشراب دو آتشه تر كند چنانكه حلوا \* طور شود , و در توطى كهنه

ا رق الخيال ! Cannabis sativa : The Indian Hemp.

<sup>&</sup>quot; phatkî for philkarî, " Alum."

i.e., roughly ground like ardawa.

a sweetment properly made of camel's milk, flour, and sugar: it is of the consistency of a jelly.

خسکه ابرنج از تجویز نقیر و آزموده محمد هاشم میر شکار \* برچ خراسانی که چوبهایش سطبر بود شب در بول کوکک ترکند و نیگ " را در آب جوش کرده قدری روغی گار خوش بر آورده و آن برچ که شب نیگ " در روغی آید ; بعد از آن , روغی بر آورده و آن برچ که شب در بول تر شده است آنرا در آن روغی برشته باید سرخ رنگ کرد , چنانچه نسوزد \* پس آن برچ را در شراب دو آتشه سه شبافروز تر کرده آن قدر شراب داخل کند که در ایام معتاد برچ آنرا جذب کند و باقی نماند \* آنگاه آنرا خشک کرده وزن یکتوله از آن برچ , و مشک , و مومیائی , از هر کدام یکماشه - نمک لاهوری دو ماشه - قرنفل دو ماشه - نبات شش ماشه - بیربهوتی یکماشه - همه اجزا را موافق اوزان باریک نموده نگهدارد \* صبح پیش از شکار دو سرخ باز نافرمان را داده سوار شود - انشاء الله تعالی رام گردد و خوب گیرد \* و در عین شکار دادن هم روا است \* اما این برای بازی که گریزان و بد فعل و بد دماغ بود - چه جای آن که ملائم طبیعت و مجیب بود \*

پرمهرهٔ اصل السوس \* اگر باز فربه باشد و از زیادتی بلغم بی اشتها شده باشد آنرا بادیان و جهار سرخ (که هندی آنرا سونف فامند) و اصل السوس عرف ملهتی و بار سرخ در پر پیتچیده جانور را بخوراند و از دادن در بار اثر نیکو بظهور آرد \* و لیکن اصل السوس را پوست دور باید کرد که ماران چون آزارمند شوند جانکه گیاه مذکور رسته باشد در آنجا بروند و خود را بدان بمالند لهذا پوست این چوب دور کنند که در خوردن ضرر بسیار دارد \*

<sup>،</sup> سفرف is properly rice boiled plain without seasoning; here = مفرف

<sup>2</sup> نيك : is this the diminutive of

اصل السوس S من Ar., and mulhatti H., Liquorice Root: Glycyrrhiza glabra. (Watt).

<sup>4</sup> باديان P. and مونف H.; Illicium verum. The Star Anise of China. (Watt).

که خون و هیچ سرخي در آن نماند: وقت عصر مرغى در زير پای باز داده و کشته و سینهٔ او را پاره کرده همان سه گفجشک را در آن كرم كردة باز را بخوارند, و دل مرغ و مهرة كردن ماكيان خورانيدة بدان سیر کند و بهمان قذاعت نماید; و زنهار که گردن مرغ و مهرهٔ نر که خار بمثل مهوهٔ مار دارد باز را ندهد که میادا رودهٔ باز را پاره کند \* و پوست گردن ماکیان بر آورده ر پرهای نو که بر آن رسته باشد و پر خون باشد و بینج آن پخته نباشد دور باید کرد ، ولي پرهای کهنه که بینے آن پخته باشد آن خوب است \* آن پوست گردن را یک سر بابریشم سبز رنگ درخته و هده داروها را صوحب ارزان و نسخهٔ ذیل در آن داخل نموده سر دیگرش را هم بابریشم باید دوخت \* اگر باز به پرمهره خوردن عادت كردة باشد و خود بخورد بهتر ; ر اگر خود نخورد ، گرفته از حلق باز فرو باید گذرانید ، بشرطیکه طعمه از حوصله هضم کرده و بنه برده باشد ; و تا رقنی که گوشت هضم نكند پرمهره ندهد كه فائده نبخشد \* و چون صبح قى كرده پرمهره بر اندازد بالضرورت بشكار بايد برد ، و براى گرفتن هر ميد كه بدهى انشارالله تعالى خطا نكند \*

نسخهٔ اجزاء که در پرمهره دهند - زنجبیل یکسرخ - برچ خام یک سرخ - مالکنگذی چهار دانه - دارچینی تدر سه جو - زعفران یک سرخ - مشک تدر یکدانهٔ جواری - مومیائی قدر یک دانه جواری - نمک لاهوری و و و مبر سقوطری و شب یمانی بریان و نوشادر و سهاگهٔ تیلیهٔ خام از هر یک قدر یکدانهٔ ماش - گهرنگچی سفید بیربهرئی و ترنفل از هر کدام یکدانه - نبات چهار سرخ - این دوا موافق اوزان بعدل آرد و این آزمودهٔ این فقیر است \*

در ورق گوشت خورانیده سوار شود ، در شکارگاه خون اندکی چشانیده بپراند \*

مافی صبر سقوطری بو داده \* اگر باز در شکار نا فرمانی کند, آذرا شب بسیرم حصه از طعمهٔ معتاد کم کرده بخوراند; و صبح نبات شش ماشه دانها تواشیده نگهدارد و نمک سنگ قدر دانهٔ کنار جنگلی قراشیده وصبر سقوطری بریان کرده برابر دانهٔ نمگ آن هم طیار کند \* و اول باز را صبح گرفته هر دو دانها که از نمک و صبر باشد از حلق او فرو بگذارد و از قباچه کشیده بر دست گیرد تا وقتی که قی کند \* پیش و پس از پیخال ، قی کردن مضائقه ندارد \* آنگاه که از قی فارغ شوه و خلطه بر افدارد ، باز را بار دیگر گرفته نبات مذکور مطابق وزن صدر باید از حلق فرو برد ، و از قباچه کشیده بر دست گرفته باید نشاند تا یک پیخال کند \* بعد از آن بر طغارهٔ پر آب تنگ دوال باید بست تا بخورد ولی باندرون آب نرود \* و بعد فراغ از آب خوردن و پیخال کردن ، اگر بیند که باز برداشت خواهد کرد , تا عصر از آب خوردن و پیخال کردن ، اگر بیند که باز برداشت خواهد کرد , تا عصر گرشت بر آبداره کرده بخوراند ; وشام همان سینهٔ چهار گنجشک معمول کرده بشکار باید برد \*

پرمهره کبیر؛ عمل فقیر \* زیاده بهتر ازین دیگر پرمهره نیست - اگر جانور را فرمایش شکاری بکنی که پیشتر گاهی نگرفته باشد، ر آن صید کلان مثل قاز و کلنگ بود، و یا بو چیزی که در ابتدای طیار کردن از آن ترسیده و هول آن از دل فراموش نکرده باشد، میخواهی بپرانی ، آنرا این پر مهره باید داد \* اول سه گنجشک آبدارهٔ با استخوان از پر و بال صاف کرده ، باید تا چهار گهری در آب تر کرد

لقمهٔ سهاگهٔ بریان از محمد هاشم میر شکار \* سهاگهٔ بریان کرده وکوفته باریک نموده وزن در توله و نبات در توله در ظرف مس قلعی ناکرده بر آتش نوم پرد و قدر چهار توله آب لیمون داخل نماید \* چون آن آب جوشیده نزدیک بقوام رسد چهار توله آب لیمون تکراراً اضافه کند و بجوشاند و چهار توله آب لیمون تکراراً اضافه کند و بجوشاند و چهار توله آب لیمون مرتبهٔ سیوم هم داخل کند و بپرد تا بقوام شهد آید و چهار توله آب لیمون مرتبهٔ سیوم هم داخل کند و بپرد تا بقوام شهد آید و پیل توله در قوطی چوبین یا شاخ گار نگهدارد \* صبح پیش از شکار باز را قدر یکدانه نخود در در درق گوشت خورانیده سوار شود \* برای باشه و شکره نصف آن \*

لقمهٔ اجوائی خراسانی؛ از تجربات ایی فقیر \* زنجبیل یکماشه - صبر در ماشه - قنبیل ناششته در ماشه - اجوائی در ماشه - بیربهوئی پانزده عدد - قرنفل بیست دانه - مشک یکماشه - عاقرقرحا یکماشه - دار فلفل یکماشه - نمک لاهوری یک توله - پردینهٔ نخشک سه ماشه - قند سیاه لاهوری ت که خالص باشد ، شش ماشه - همه اجزا را باریک آس نموده بآب ترنج خمیر کرده و ترنجی را جوف خالی کرده آن خمیر داروها را در آن پر کفل ، و دهی آزرا با پارهٔ پوست ترنج مسدود نماید \* بعد ازآن دیگ گلی را پر از ریگ نمفاک کرده و ترنجی مذکور را درین ریگ ، نصف بالا و نصف پائین گذاشته ، بر آتش نرم نهد ; تا بخار از سر دیگ بر آمدن و نصف پائین گذاشته ، بر آتش نرم نهد ; تا بخار از سر دیگ بر آمدن را نگهدارد ; وقت شکار بقدر مایحتاج از آن ترنج بر آورده بکار برد \* رزن خوراک باز یک سر خ ، و شاهین مساوی , و بعجری دو سرخ ; و جانور ریزه را نباید داد که درا سخت است \* و پیش از شکار را درا شکار ریش را نباید داد که درا سخت است \* و پیش از شکار

ا منويني The Marsh Mint : Mentha arvensis. (Watt).

<sup>🤔</sup> من قدد سياة الأهوري is grep.

دو سرخ - صدر سقوطري بريان دو سرخ - مشک دو سرخ - تُغبيل چهار سرخ - شفجرف چهار سرخ - و بهدای نوع و وزن بعمل آرد بغايت مجرّب است \*

صافى اندرجو تلغ أ يعنى لسان العصافيرا - از محمد هاشم مير شكار \* نبات سه ماشه - قند سرخ لاهوري خالص يكماشه - نمك لاهوري يكسر خ -زيرهٔ سفيد در سرخ - اندرجو تليم أ هفت دانه - قرنفل دو عدد - شونيز <sup>ه</sup> یک سرخ - همه اجزاء را باریک نموده با اندکی قلد گولی خورد کلد : و قلد نبات که در اوزان صدر مقور است بهم ممزوج نموده و بران گولی مذکور پیچیده مغلّف بکذه تا, بمجرد دادن, جانور قی نکذه \* ر چون گولی طیار شود قدر یکدانهٔ جواری صبر سقوطوی در سر گولی خلاند : و باز را گرفته در قباچه کرده از حلق او فرو برد \* بعد دو پیخال آب ندهد بلکه تا رقت قم کردن تشنه دارد \* چون خاطه اندازد آب شیر گرم پیش باز نهد تا برغبت خود بنوشد \* و چون از آب خوردن و پیخال کردن فارغ گردد قدریک گذچشک گوشت بز آبداره کرده بخوراند \* و اگر جانور سست شود خون از کبوتر و فاخته و سارو و صرغ خانگی در حلق او باید چکانید. و تهوار گوشت سارو و خون گرم نافع است ؛ و اگر سارو نباشد کبوتر بهیمهٔ فربه بهتر است \* و همان عصر سينة جهار گنجشک كه در همه صافيها معمول است بدهد \* ر روز دیگر ظعمه داری کرده چون باشتها آید باید بشکار بود \* و اگر باین صافی اشتها نافروزد اندکی رچ خام در پرهای موغ پیچیده شب بخوراند و صبح بشکار برد - مجرّب است - از تجربات نقیر \*

اندرجو تلخ or اسان العصافير Holarrhena antidysenterica : Kurchi or Conessi Burk. (Watt).

<sup>2</sup> شونيز Nigella sativa : Small Fennel, or Black Cummin. (Watt).

ة مام و probably an error for جاء .

باید داد \* و اگر صبر را در سفالهاره بریان کرده داخل نماید عمل سخت کند \* و برفی از آن نامیده که هیچ درا درین غیر از اجابت آرر نیست و بمجرد دادن بجانور, زود مثل برف, در شکم جانور بگدازد \*

صافي نوشادر \* اگر جانور بصافي نمگ خوبگيري نكند و بامتحان رسيده باشد , پس او را نبات هفت ماشه - نوشادر تصعيد كردهٔ آفتاب يكسرخ - گولي بآب خالص بسته شب نگهدارد ; و صبح باز را گرفته و بقباچه كرده گولي از حاق او فرو بگذارند و چند قطره آب بالای آن در گلوی باز چكاند و كشيده بر دست نشاند \* و بعد دو پيخال اگر خلطه انداخت بهتر والا بعد پيخال سيوم آب دهد \* چون آب خورده برضای خود فارغ شود قدر يک گنچشگ آبداره گوشت ميش باز را بخوراند و بعد از طعمه داري بشكار برد - انشاء الله تعالی خوب گيرد \* و در انواع صافي ، طعمه داري كه از صافي ساده اختلاف ندارد , بر همان موقوف است و هر جائی كه اختلاف است واضح میگردد \* و باز را وقت آب دادن , بعد از صافی , در آفتاب نشانیدن نافع است \*

لقمهٔ گذیجشگ نر \* گذیجشگ نر را از پر و بال صاف نموده و شکم آن خالی کرده و بر چربی دراز بسته نزدیگ آشیانهٔ زنبور برد تا زنبوران بر آن جمع شوند ; و بعده چوب را حرکت دهد تا زنبوران جدا شوند , و باز نزدیک زنبوران برد ; چند مرتبه چنین کند \* مدعا آنکه زنبوران نیش چندان درآن گوشت زنند که گوشت را تمام خورده استخوان خالی بگذارند \* بعده ادویهٔ مذکور الذیل را داخل کرده در روغی گار بریان کند بدستور شکر خوره \* بیربهوتی چهار عدد - کرکم ادو سرخ - ترنفل چهار سرخ - عاقرقرحا

ا كركم ا Turmerie: Curcuma longa. (Watt).

و نبات شش ماشه نرم آس نموده بآب گولي بندد , و نمک دو سرخ , صبر دو سرخ , با دو ماشه نبات باهم سائيده گولي بندد و دو شب نابدارد \* و صبح اول گولي خورد بدهد و بهمان دفعه گولي نبات ساده نيز بالای آن باز را گرفته از حلق فرو بگذراند و از قباچه کشيده بر دست نشاند و بعد دو پيخال منتظر خلطه باشد \* اگر خلطه انداخت بهتر و راگر پيخال سيوم نيز پيش از خلطه قي کردن بکند , آب بايد پيش جانور نهاد , و اگر قدری آب خورد و بعد از آن قي کند , بيجا نيست \* و ممکن است که طغاره پر آب کرده و جانور را تنگ دوال بر کفارهٔ آن نشانيده به بندن , ولي از بيم هوا زده گي , آن روز غسل کردن و بآب رفتن جانور را نگذارند \* و در ايام چلهٔ سرما بسيار احتياط کند بلکه آب هم در پياله دهد ; ولي موسم بهار چندان ضرر ندارد \* و آب خوردن و پيخال کردن فارغ شود گوشت بز قدر يک کنجشگ آبداره کوده خوردن و پيخال کردن فارغ شود گوشت بز قدر يک کنجشگ آبداره کرده تهوار دهد ; و شام سينهٔ چهار گنجشگ بآب تر کرده بخوراند , و در روز ديگر طعمه داري نموده بشکار برد - مجرب است و آزمودهٔ اين فقير است \*

لقمهٔ برفي تجويز و آزمودهٔ اين فقيراست \* سهاگهٔ تايا - نمک لاهوري - از شب يماني - نوشادر تصعيد كردهٔ آفتاب - نبات سفيد - صبر سقوطري - از هر كدام مُساوى يكماشه باريگ آس نموده باندگ آب ليمون ممزوج كرده يک هفته در آفتاب نگهدارد ; و در ظرف شيشه و يا سفال و يا قوطي چوب داخل كند \* صبح پيش از شكار يا در عين شكار در ورق گوشت قدر يگ نخود باز را خوراند و بعد يگ پيخال آب دهد و چون يک پيخال ديگر بكند خون خورانده و بعد يگ پيخال آب دهد و چون يک پيخال ديگر بكند

برفی from barf "snow," a fanciful name explained by the author a few lines further on.

نوع دوم این طور است که روزی که خواهد بشکار رفتی، شب آن الدی طعمه از معتاد کم کرده بدهد، و نیز پر خالی بی رفاقت درای دیگر بدهد، و صبع شکار، چون باز پر را بگرداند و قی کرده براندازد، آن کمان دو حب از آن حبوب نبات که وزن دو ماشه باشد از حلق باز فرو بگذراند و سوار شود \* وقتی که یک پیشال کند آب باید داد; چند مفقار بخورد و بعد یک پیشال بپراند، و این از تجربات این فقیر است و از محمد هاشم میر شکار \* و اگر پیش از آب دادن صید میسر آید مبارگ است. احتیاج آب نیست \*

صافی از عبدالواحد میرشکار \* اگرباز نبات هضم نکرده ولی ناگداخته بمجردد ادن قی کرده بر اندازد , آنرا باید که اول نمک تنها قدر کنار جنگلی از حلقش بگذرانند و چون بعد زمانی آنرا قی کرده بر اندازد بار دیگر باز را گرفته نبات از قدر مستعمل سیوم حصه کم کرده باید داد ; و همه دستور و قواعدش , از آب دادن و سیر کردن , مطابق صافی ساده که در اول این فصل مذکور شده , بعمل آرد \*

لقمهٔ ترب که به عربي فجل عویند ; از حاجي الیاس \* امر در شکار باز بیفرماني کند و هیچ داروی دیگر موجود نباشد پارهٔ ترب که تلخي زیاده داشته باشد بدندان خاویده و باز را گرفته لعاب دهان در حلق اندازد , و چند دانه حرمل قبدندان خاویده بر هر دو سوراخ بیني چسپاند , و بعد یک پیخال بپراند , و این را فقیر آزموده است \*

صافی صبر از محمد هاشم میر شکار \* اگر باز در شکار بد نعلی کند باید که عصر بطعمهٔ پنج گنجشگ بی استخوان از پرمان نموده سیرکند.

I The Muslim night comes before the day.

مُرب ؟ P. فجل Ar. The Radish : Raphanus sativus (Watt).

<sup>3</sup> حرصل Peganam harmala (Watt).

نقمهٔ قرنقل \* شکر طبرزد چهار سرخ - قرنفل در عدد - بدندان خاریده در حلق اندازد ; بعد از یک پیخال آب ندهد، ولی یک سینهٔ فاخته ویاسارو و یا یک کنجشک بخون گرم آلوده بخوراند و چون خالی شود باید بشکار برد \* سنکتاب شیرهٔ ککرونده \* بیارد ککرونده و آب آنوا کشیده باندکی شاش کودکان ممزوج نماید , و دو عدد قرنفل در آن سحق نموده چند سفالهاره سوختهٔ آتش در آن سرد کند \* بعده از پارچه گذرانیده قدر یک گنجشک گوشت بز در آن قر کرده باز را پیش از شکار خورانیده سوار شود , و چوك دو سه پیخال کرده از ته شکم خالی گردد بیراند \*

نسخهٔ حب نبات \* حبها که قنّادان پنجاب آنرا از تنها چاشنی انبات سازند باید خالص بهمرسانید، زیرا که اکثری آرد داخل کنند که در درن جهت فروختی نفع به ایشان بخشد ، و آن بکار جانوران نیاید مگر خالص ، و طریق دادن و استعمال آن دو نوع است \*

یکی آنکه اگر جانور صافی سخت نخواهد , و امتلا و برو هم مستولی نباشد , ولی فقط اندکی بی اشتها کشته باشد , آنرا گرفته چند دانه بطوری که صافی دهند , از حلق او فرو بگذرانند , و بعد از دو پیخال آب دهند \* اگر ابنداء زمستان باشد و یا ایام بهار آب سرد بهتر است ; و اگر سرمای شدید باشد آب شیر گرم نافع تر است \* چون از آب خوردن و پیخال کردن فارغ شود قدر یک گفجشک گوشت بزورق کرده باز را تهوار خوراند و بهمان قناعت کند تا عصر , و آن رقت قدر سه کنجشک طعمهٔ آبداره باید خورانید و آن شب هیچ پرمهره نباید داد و صبح کاه باید بشکار برد \* و اگر جانور سخت طبع باشد و نامجیب آنرا لقمهٔ که بعزاج موافقت کند و آزموده بود بدهد \*

ا چاشنی , Syrup.

<sup>2</sup> Jis Repletion, satiety.

چاک کرده و بیربهوئی چهار عدد ، زعفران دو سرخ ، قرنفل چهار سرخ ، عاقرقوها دو سرخ مشک دو سرخ قنبیل جهار سرخ صبر سقوطری در سفال آب نادیده بریان کرده دو سرخ اینهمه اجزا را باریک آس نموده در چاکهای سیفه و شکم آن پر کفد ، و بروغی گار آن را بریان کذد که هم سرخ رنگ شود و خام نماند و نسوزد و هم روغی باقی نه ماند : اینهمه قواعد مدّ نظر داشته کار کند، و همراه خود همواره داشته باشد ، هرگاه جانور باز و یا شاهین بی اشتها شود آنوا در عیی شکارگاه بدهد قدر چهار سرخ از آن گرشت و دول بهم بآب تازه سائیده در حلق جانور چکاند و بعد یک پیخال یک سینهٔ سارو ا تهوار دهد بخون او گرم کرده سیر کذی و بر همین قدر طعمه قناعت نماید و عصر قدر سه گنجشگ آبداره کذه و بدان سیر نماید \* صبح دریم نیز چهار سرخ از همین لقمه در آب تازه سائیده در حلق جانور چکاند و هیچ آب ندهد \* این صافی نیست ، و این جرش در سردی بسیار خوب نیست تا که اشتهای جانور بده نشود ، و آنروز زود خورانیده سوار باید شد \* و بعد از خون چشانیدن و یک پیخال کردن, پرانیدن و صید گیراندن الزم است \* و این از توادر لقمهها است و از نسخهای مجرّب عمده است ، و این را کسی که کاند غیر ازین بر دیگری عمل نکند ، رکمتر کسی از میر شکاران است که واقف باشد و این را داند \* و مطلق آب ندادن هم بیم داغ بجگر جانور رسیدن است \* بعد از گیرانیدن در دست, چند كرَّت آب بازُوا بحوراند و بشكار مشغول شود و بر موغان بزرَّك مثل تاز و تغدري و سرخاب باز را راغب و دلير گرداند \* براي شاهين سه سرخ ب ر برای بیسره ر شکره <sup>و</sup> یکرتی باشد \*

<sup>1</sup> plus for the starling, the mains. 2 Rati II. and savid P.

که هر دو عضو او بیک دفعه بریده شود ( صحا آنست که در سر و دم مار زهر قاتل است , و اگر یکی ازین دو عضو بریده شد زهر بدیگری وارد گردد , لهذا بناکیده تمام عمل باید کرد) و میانهٔ آفرا در ظرف گلی انداخته در زمین دفن کف تا کرم در آن آفتد ; و آن کرم را در سایه خشک کرده نگهدارد \* و ترکیب جهت دادن باز این طور است که کرم نیم سرخ - مشک یکسرخ - فوشادر فیم سرخ - بهم ممزوج فموده در ورق گرشت انداخته آن زمان باز را یا شاهین را بدهد که در عین شکار باشد \* چون دیدی که بقضای الهی جَلّ شانه شکار بدست نیامه , چند ورق گرشت بروغن بادام راگر در شکار همراه باشد) آلوده بخوراند ; و اگر آن موجود نباشد آبداره کرده بخوراند که مضرت بجانور نرساند \* و اگر پیه خایهٔ مرغ عوض روغن مذکور بخوراند که مضرت بجانور نرساند \* و اگر پیه خایهٔ مرغ عوض روغن مذکور دهد از آبداره بهتر است \* برای باشه و شکره نصف وزن آنکه برای باز و شاهین گفته شد \* و آن اوزان یگ خوراک است و آزمودهٔ استادان است \*

لقمهٔ کل چنبه آ \* بیخ پپل <sup>۵</sup> را در سایه خشک کرده نگهدارد ; چون باز در شکار خوبي نکند , بیخ پپل چهار سرخ بدندان خاویده با یکعده بیر بهوتي , و گل چنبه یکسرخ , یار نموده در درق گوشت باز را خوراند ; بعد یک پیخال بپراند-انشاءالله تعالی بی خطا گیرد \* و اگر شکار میسر نیاید چند درق گوشت آبداره کرده بدهد تا بحال خود مانده سست نیاید چند درق گوشت آبداره کرده بدهد تا بحال خود مانده سست نیاید و این تجربهٔ استادان است \*

لقمهٔ شکر خوره "- بیارد مرغک شکر خوره و آنوا چنان بکشد که خون او نریزد و اندرون عروقش بماند : و از پر و بال صاف نموده و سینهٔ او را

<sup>2</sup> Chrop. pippal) for pipal. The Peepal Tree: Ficus religiosa. (Watt).

<sup>&</sup>quot; مرغک شکر خوره - شکو خوره مرغک شکر خوره - شکو خوره الله A species of sun-bird (Nectariniida).

نیاید و جانور از شدت گرسنگي غش کند آنرا ورق چند آبداره خوراند و این از استادان قدیم است \*

صافی چرچوه ا \* اگر باز در شکار بی فرمانی کند آنرا در عین شکارگاه قدر سه ماشه نبات در حلق فرو باید برد و بالایش چند قطره آب برگ چرچوه در دهن باز چکاند و بعد دو پیخال بر صید پراند - انشاء الله تعالی روز بروز خوبی زیاده کند \* و شاهین را هدین دستور شاید \* و اگر شکار دیر شود چند ورق گوشت آبداره کرده بخوراند و این آزمودهٔ استادان است \* لقه شنجرف نیم سرخ - در عین شکار در یک ورق گوشت بباز منکو باید داد ، و به باشه و شکره نصف آن ؛ شاهین را سزاوار تر ازین دیگر دوا نیست \* و اگر شکار میسر نیاید چند ورق گوشت آبداره کرده بخوراند \*

لقمهٔ گهونگچي سفيد - بيوبهوتي يكعدد - گهونگچي سفيد دو دانه - بدندان خاويدة يار تكند و در ورق گوشت باز را خوراند و بشكار برد \*

لقمهٔ گبونگچی، نسخهٔ دیگر \* ترنفل یکعدد - نبات دو سرخ - گهونگچی سفید یکدانه - باهم باریک نموده در یک ورق گوشت بطور لقمه باز را خوراند و در عیی شکار دادن روا باشد ، از تجربات استادان است \*

کقمهٔ کرمهٔ مار دهامی و برای خوب گیری باز - این لقمه از همهٔ لقمها قویتر است \* بیارد مار دهامی و آنرا قدر یک وجب از جانب سر و دم بریده دور کند: اما باید که دو ضرب مقصل بزنند، یکی برگردس و دوم بر دم.

<sup>(</sup>Chirchira) Achyranthes aspera: vide p. 82, note 9.

i.e., to mix together.

<sup>&</sup>quot; Worm." كرم Kirma from كرم

ا مار دهامن (diaman II.) a large species of harmless snake, Zancuis mucoris, (which is supposed to such cows).

طعمهٔ آهی تاب اید که جهت اشتها بیعدیل است \* باید که آب تنها را هفت مرتبه آهی تاب کند , یعنی آهی گرم کرده در آب سرد کند , بعد ازآن دانهای قاقلهٔ صغار , عرف الاچی خورد و دو سرخ - مالکنگنی نیم سرخ - نبات شش ماشه - پخته باریک پارچه بیز کرده بعد از پر مهره انداختی صبح قدر یک کنجشک گوشت بز در آن تر کرده باز را بخوراند ; بعد از چهار پیخال بشکار باید برد , و به باشه و شکره فصف وزن باید داد , و این آزمودهٔ استادان هندوستان است \*

سنكتاب اسهاكه \* شاش كودك دو توله - آب تنها ده توله - هر دو باهم ممزوج كرده سفالپارهٔ چذد سوختهٔ آتش در آن سرد كذن بعده الاچي كلان و پنج سرخ - سهاكهٔ بریان یكسرخ - در آب سحق نموده قدر یک گنجشک گوشت بز درآن تر كرده باز را بخوراند و بعد سه پیخال بشكار برد و این آزمودهٔ استادان است \*

سنگتاب استخوان کلهٔ سگ \* چون باز در شکار بی فرمانی کذه و بهیه دوای دیگررام نگردد, بگیرد استخوان پارهٔ کلهٔ سگ دیوانه با روغی چرب کرده بر فتیلهٔ چراغ نگهدارد تا آتش گیرد \* چون آن روغی بالایش بسوزد, هفت مرتبه این عمل را تجدید و تکوار کذه \* بعد از آن بگیرد شاش کودک یکتوله - آب خالص یکتوله - مالکفکفی دو سرخ - سهاگهٔ بریان دو سرخ - باریگ آس کند و آن استخوان را هم سرمه سا کوده داخل نموده درآن دو آبهٔ مذکور تر کرده قدر یک کفیشگ گوشت بو در آن تر کرده باز را بخوراند و بعد خالی شدن بشکار برد, اما بشرطیکه شکارگاه دور نباشد \* و اگر شکار زود میسر

<sup>1</sup> من تاب vide p. 79, note 2.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> كارة عرف الأجي خررد The Lesser Gardamom : Elettaria cardamomun (Watt).

ا مالكنگذي Māl-kangnī : Celastrus paniculata : Black oil ; the Oleum Nigrum plun (Watt).

<sup>4</sup> كالن ك The Greater Cardamon : Amomun subulatum (Watt).

لقمه از گوري پاندي \* گهونگنچي سفيد در دانه - بيربهراتي نه عدد - كوكذار يک پوست - قرنفل سه عدد - نمک سنگ يكنيم سرخ - نافل گرد سه دانه - زنبور سياه ا يكعدد - كانور يک رتي - حب المهلب دو سرخ - مومياتي و مشک از هر كدام يگ سرخ - عاقرقرها د يک سرخ - مصطگي + يک سرخ - بنچهناک تيليا و يكسرخ - انگوزه و مشک يك سرخ - مصطگي + يک سرخ - بنچهناک تيليا و يكسرخ - انگوزه و مشک يكسرخ - همه اجزاه را باريگ نموده بآب ترب خمير كرده برابر دانه ماش عبها سازد \* باز را روز شكار يک گولي داده سوار شود \*

سنگناب مازو \* آب کوکفار یکتوله - آب مازر دو توله - هفت سفال پاره گرم کرده در آن اندازد \* چون آب مذکور بعد زمانی صاف شود, مشک قدر یکدانهٔ ماش - بیربهوتی یکعدد - نبات سه ماشه - این همه را سائیده در آن داخل کرده قدر یک کنجشک طعمهٔ گوشت بز در آن تر کرده باز را بخوراند و بعد چهار پیخال بهراند - انشاء الله تعالی خوب گیری کند ; و این آزمودهٔ استادان است \*

طعمه داری که نظیر ندارد \* نبات یکتوله - سرمه کرده در یک پدالهٔ سفال آب نادیده بقدر در کفجشگ طعمهٔ گوشت بز باهم ممزوج کند و تمام شب در هوا نگهدارد و صبح مشک دو سرخ - قرنفل یکعدد - در آن داخل نماید و باز را بخوراند; و بعد از خالی شدن بشکار باید برد و آب شیر گرم پیش از سوار شدن باید داد : این طعمه داری قائمقام صافی است و تجربهٔ استادان است \*

probably a wood-boring bee, or else a species of mud-wasp.

عب المحلب , prop. حب المحلب The berry of Prunus mahaleb.

ا عاقر قر حا Anacyclus pyrcthrum: the Pellitory of Spain.

<sup>•</sup> Gum Mastie.

هُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ Bachney Telia: Aconitum forez : Indian Aconite.

الكورة 4 Assalnetida. Ferula alliacea.

لقمهٔ یکمین که جهت شکار سریع الاثر است \* اگر باز در شگار بی فرمانی کند و هیچ دوا در آنجا موجود نباشد، پس باید که چند ورق گوشت از هرچه موجود باشد با بول خود تر کرده بخوراند \* امّا کمتر از نیم کنجشک نباید و زیاده هم منع است که دوا است و طعمه را شکم سیر میدهند \* و ایس تجربهٔ استادان هندوستان و آزمودهٔ این فقیر است \*

لقمة پرچ بو داده \* پرچ را در پارچهٔ پیچیده وباشاش کودک تر کرده در دردی در دردی در دردی در در کرده در دردی در کرده تدر نیم سرخ از آن با یک سرخ تذبیل ممزوج نموده شب در ررق گوشت باز را بخوراند و چون هضم کذه چذه ورق گوشت فاخته بخون او آلوده از آن سیر کذد انشاد الله تعالی تا صبح اشتها بسیار آرد و این از هندوستانیان است \*

لقمهٔ مرمیائی • اگر در شکار گرفتی باز کمی کاد آنرا قلبیل ناشسته نیم سرخ - شکر طهرزد چهار سرخ - مومیائی قدر دادهٔ جواری - باهم باریک آس کرده در یک ورق گوشت, صبح پیش از شکار داده سوار شود \* بعد از یک پیخال ، آب شیر گرم چند نوک بباز خورانیده چون یک پیخال دگر کدد پرانیدن میخواهد ; و این از استادان است \*

لقمه از گدا بیگ \* گارروچی \* در سرخ - افیون یگ سرخ - اشخار \* نیم سرخ - با بیمون سائیده گولیها برابر عدس سازد \* وقت شکار باز را یک گولی در ررق گوشت خورانیده بپراند ; پیش از شکار و در عین شکار دادن روا است ; و چند منقار خون خوردن دهد تا اشتها زیاده پیدا کند \*

I am unable to trace this word.

<sup>2</sup> or gi Bach: the root of the sweet fing (Acoras calamus).

<sup>3</sup>  $D\bar{u}di$ , in Hindi  $\bar{a}l\bar{u}^{s}o$ , is a faqir's fire, which is usually kindled in a hole in the ground.

In Hindi go-rochan, a stone procured from the gall of cows.

is an alkaline deliquescent substance, like barilla the ashes of salt plant.

نمک سنگ خهار سزخ - بآب لیمون سحق کرده گولي برابر دانهٔ فلفل باز و شاهین را کافي است , و جانور ریزه را برابر دانهٔ ماش , پیش از شکار و در عین شکار دادن هم رواست \* بعد در پیخال خون هر پرنده که موجود باشد خورانیده بپراند \*

اقلهٔ تودري سرخ ا \* بورهٔ ارمني انیم سرخ - مشک برابر یکدانهٔ ماش - تودري سرخ یکسرخ - بیر بهوتي نصف عدد - پیش از سوار شدن بآب تازه گولي بسته در ورق گوشت باز را خورانیده بشکار برد : هیچ احتیاط طعمه داری نیست \*

القمة عود كه به هذدي اكر نامند \* ترنفل در سرخ - بيربهواي يكعدد - مشك نيم سرخ - تودري سرخ دو سرخ - بورا ارمني دو سرخ - عود در سرخ - نمك لاهوري سه ماشه - همه اجزاد را بآب ليمون سحق نموده برابر دانه ماش كولي بندد و وقت شكار باز را يك حب از آن در يك ورق كوشت بز خورانيده بپراند و اين از استادي است \*

صافي كه باز را نافع است \* نبات دو ماشه - نمك سنگ دو سرخ - هردو را بارپک آس كرده بآب ليمون و روغن گاو گولي بسته نگهدارد و شام طعمه بى آستخوان بسيوم حصه از معتاد كم كرده بخوراند و صبح گولي مذكور باز را گرفته در حلق او فرو برد و بعد از سه پیخال آب دهد شیر گرم \* چون از پیخال آب خالي شود قدر یک گفجشک گوشت بز آبداره تهوار \* بدهد و عصر حیفهٔ چهار گفجشک ، روز دوم طعمه داري بضابطهٔ صافیها كه نوشته شد بعمل آورد \* روز سیوم بشكار برد و این عمل استادان قدیم است \*

آودري سرخ ا Todri surkh, some kind of thorny tree or plant called in Arabia برر الحميم

Armonian hole. بوری ارمنی 2

is apparently meat out in slices.

تا برغبت خود بخورد \* چون ازته خالي شود قدر يک گذاچشک طعمهٔ دل بز آبداره بدهد و آخر روز بغل چهار گذاچشک خصي بی استخوان خوراند \* و صبح دوم بر مرغ خانگي طلبيده نيم سير كند و شام سه گذاچشک از پر و بال صاف نموده با استخوان معمولي بخوراند و صبح سيوم بشكار برد - انشاء الله تعالى موافقت طبع نيكو كار كند و مجرب است \*

لقمه از محمد لطیف \* قنبیل ناشسته نیم ماشه - صبر سقوطري مساوي - قرففل وزن صدر - سهاگه برابر دانهٔ برنج - هر چهار را بآب لیمون سوده برابر دانهٔ ماش حبها سازد \* مقدار خوراک باز دو گولي , و جانوران ریزه یک گولي , در یک ورق گوشت بز بخوراند و زرد باید بشکار برد ; و اگر آنروز باندک طعمه آبداره قفاعت کند و در روز دویم بشکار برد , بسیار نافع است \*

نائرهٔ اباز از مفصور \* قرففل دو عدد - نبات یکماشه - پوست کوکفار بو داده و چهار سرخ - در آب و شاش کودک حل کرده چفد سفالهاره سوختهٔ آتش در آن انداخته چون صاف شود آب مذکور را بنائزه یا در چیزی مثل آن باز گرفته در حلقش ریزد ; بعد از دو پیخال قدر یک گفجشک آبداره بدهد \* اگر دوا صبح داده باشد ، ظهر بشکار باید برد ; و اگر عصر داده باشد صبح دویم بشکار باید برد \*

لقمة از شادى بيگ • تنبيل ناشسته چهار سرخ - قرنفل دو سرخ - مشك يكسرخ - موميائى يكسرخ - زعفوان دو سرخ - بير بهوتي يكعدد - مصري يكماشه - شنجرف دو سرخ - كافور يك سرخ -

المُائزي i.e., a reed or pipe, frequently the tarsus-bone of a heron or orane. The hawk is first cast and 'mailed,' or held by an assistant. The falconer then fills his mouth with water, inserts one end of the pipe into the hawk's crop, and next fills the crop from his mouth.

<sup>2</sup> parched. بو داده

بیخ اسکندههٔ امروج نموده بر سنگ صلایه بشیرهٔ جات قدر ما بعداج آمیخته سحق بلیغ نماید تا باریک گردد و معجون کرده نگهدارد = قدر مستعمل از آن یکسرخ برای باز, و جانور ریزه یعنی شکره و باشه و بیسره را وزن یکدانهٔ ماش; پیش از آن که سوار شود بجانور در یک ورق گوشت خورانیده بشکار برد و درانجا خون هر پرنده که موجود باشد چند نوک داده بپراند \* و اگر جانور بسیار نانجیب بود آنرا دو روز متواتر باید خورانید، و بآبداره از معتاد ثلث حصه کم کرده سیر نماید; و صبم سیوم بر مرم غ گرم کرده نیم سیر کند; بعد از آن باید بشکار برد - انشاء الله تعالی خطا نکند که مجرب است \*

لقمه از ایاز \* تنبیل ناشسته , و مبر سقوطری , و نمک , از هر کدام بکماشه , بآب لیمون کاغذی ممزوج نمود ه روز شکار قدر دو سرخ باز را در روق گوشت پیش از شکار بخوراند و چون دو پیخال کند آب شیر گرم باید خورانید ; و اگر میسر نیاید آب سرد بخوراند \* چون از پیخال آب \* فار غ گردد باید پرانید و اگر جانور ملائم طبع باشد و از حدت دوا سست شود قدر یک کنجشک آبدار « باید خورانید و بعد خالی شدن بپراند و این مجرب است \*

صافي گهونگچي سفيد \* اگرباز بغايت بد خو بود ، برای آن نبات يکماشه - نمک سنگ يکسرخ - تنبيل ناشسته نيم سرخ - صبر سقوطري برابر دانهٔ جواري - شنجرف يکسرخ - گهونگچي سفيد يکدانه - بريان کرده داخل نمايد - همه اجزا را سائيده بآب تازه گولي کرده صبح باز را گرنته مثل مافي از حلق او فرو بگذرانه \* چون دو پيخال کند آب شيرگرم دهد ،

<sup>1 &</sup>amp;cail Asmed : Withania somnifera.

وينخال آب: after physicking, a hawk drinks freely and for some time voids nothing but water.

نسخهٔ لقمهٔ افیون حاراً \* اگر خواهی که در وقت سرما و هوای ابر شکار کنی و ضرر بحانور نوسد , بیار افیون قدر یکدانهٔ ارزن - و قرنفل نصف عدد - صبح در ورق طعمه باز را بخوران و سوار شو - انشاء الله تعالی مضرّت سرما بباز نوسد , و این بسیالا چشمان موافق تر است ; آزمودهٔ استادان است \*

عمل نواب عالم خان \* شنگرف قدر رتي - قنبيل ناشسته يكسر خ - صبر سقوطري قدم سرخ - قنبات در ماشه - گهونگچي شفيد يكدانه - زعفران در سرخ - همه را يكجا باريگ آس نموده بگلاب خمير كرده گولي برابر دانه جو بسازد : وقت شكار باز را يك گولي و شاهين را دو گولي و اين آزمودهٔ فقير است \*

لقمه از مقصود مير شكار \* كافور بهيم سينى أ يكسرخ - ترنفل يكماشه - مُشك نيم سرخ - جلوتري دو سرخ - دانة ايلاچي خورد بيست و پنج دانه - بير بهوايي چهار عده - شنگرف نيم سرخ - نمک سنگ يكماشه - ذاك أ سفيد بريان كودلا يكسرخ - صفدل سفيد چهار سرخ - موميائي يكماشه - نبات چهار ماشه - اجزاء مذكور را باريگ آس نمودلا و بآب يكماشه - نبات چهار ماشه - اجزاء مذكور و آب گوله نارنجي او آب و آب

I am unable to trace this.

<sup>2</sup> شنگرف Shangarf or Shanjurf, Cinnabar. شنگرف

ه مير سقوطري Aloë succotrina: the Socotrine aloes.

<sup>4</sup> گهونگچی سافید Ghunchi: the white variety of Abrus precatorius: the Indian or Wild Liquorice root.

Bhimsaini or Baras camphor the Sumatran camphor.

<sup>&</sup>quot;.Alum " زاج مفيد for ذاك سفيد 6

عرياره Bariāra, also written برياله Sida carpinifolia : the Hornbeam-leaved sida.

<sup>.</sup> بيخ probably a copyist's error for بنج

ورچرو Chirchira : Achryranthes aspera : the prickly chaff-flower.

<sup>?</sup> Orange flowers گرله نارنجی ۱۵

چهار پیخال، طعمهٔ آبداره قدر در گفجشک باز را خوراند و روز دویم بشکار برد، و خوس خورانیده بعد از آن بپراند \* و همراه دوا همان یک گفجشک گوشت بز مجم کانی است ; و تمام روز تا ظهر گرسنه دارد و عصو بآبداره سیر کند چنانچه گفته شد \*

نسخهٔ لقمهٔ اجوائی \* نبات وزن یکسر خ - اجوائی ا خراسانی یکسر خ - قنیبل ناشسته دو سرخ - بیربهوتی نیم سرخ - در آب برگ درخت نیم و شیرهٔ لیمون سائیده گولی وزن یکسر خ کند ; مقدار خوراک برای بازیک گولی , و ریزه جانور را نصف , هنگام شکار در یکورق گوشت خورانیده سوار شود , در شکارگاه خون پرنده چشانیده بیراند \*

نسخهٔ لقمهٔ قرنفل \* مرمیائی \* یکسرخ - قرنفل یکعده - نمک سنگ قدر یکسرخ - باریگ آس نموده یکروز صبح پیش از شکار در یک ورق طعمه بخوراند ; و بعد در پیخال قدر یگ گنجشک آبداره گوشت بز بخوراند و تمام روز دیگر هیچ نخوراند ; عصر سه گنجشگ خورانیده سیر کند و مجم دریم خون داده بپراند \*

نسخهٔ لقمهٔ تلخهٔ خروس بنات یکماشه - نمک سنگ نیم سرخ - تلخهٔ خروس نیم سرخ - باریگ آس نموده و سفوف کرده در یک ورق گوشت بز صبح باز را بخوراند و چون چهار پیخال کند قدر یگ گنجشک گوشت بز آبداره کرده بآب شیر گرم باز را دهد تا باشتها آید و ظهر باید که بشکار برد \* و این برای باز شوخ طبع نیکو مجرّب است و عمل استادان قدیم است \*

Afwain : Carum copticum.

<sup>.</sup> عرق الجبال . Pissasphalt : Ar مرميائي 2

is probably the gall-bladder.

شام خورانیده سیر نماید, و صبح باید که خون هر برنده که دران وقت صوجود باشد خورانیده پراند, و این از استادان هندوستان است \*

نسخهٔ سنگتاب ساده - باید که هفت سفالپارهٔ آب نادیده را در آتش گرم کرده در پنج توله شاش کودک اندازد تا سرد شود و آنچه کف کند آنرا دور کند ، و بقیه را از پارچه صاف نموده قدر یک کفجشک گوشت بز در آن تر کرده صبح بخوراند و ظهر بشکار برد ، و اگر صبح بشکار بر دست شکار بعمل آرد ا چرا که مابین این و شکار آبداره نباید داد که جوش این دوا تا چهار پاس بماند ; بعد از آن اثر کمتر کفد : و این از استادی است ه

نسخهٔ لقمهٔ سهاگهٔ بریان - اگر باز در شکار خوب گیری نکند , بیار سهاکه تیلیه و زا در سفال بر آنش بریان کرده وزن یکسر خ و نبات یکماشه بهم باریک نموده صبح و یا هرگالا که متوجه شکار شود زمانی پیش از آن در ورق گوشت خورانیده سوار شود و بعد از یک پیخال بپراند و این از متقدمین است \*

لقّمهٔ صافی افیون - اگر باز در شکار بگریزد ر از درخت بدرخت پریده نشیند و خوبی نکند آنرا باید که این اقمه بدهند \* کمیله در ماشه ب نمک سنگ چهار ماشه بسهاگهٔ تیلیهٔ خام چهار ماشه فیات چهار ماشه همه داروها باریگ آس نموده در بارتاتوره جوف خالی کرده دوا را پر کفد وبالایش گل اندوده در آتش نرم پخته بعد از آن قرففل چهار عدد ، افیون قدر یکسر خ ، در شیرهٔ لیمون و اندکی شیر عورت با همه داروی مذکور یکجا کرده سحق نماید ; برای باز وزن یکسر خ ، صبح در یگ گفجشگ خوراند : بعد

I There is an error in the text.

<sup>2</sup> مياكة تيلية Suhāgā Teliyā : Crystallized borax.

<sup>3</sup> كيلة = كيلة vide p. 51, note 2.

است \* و پرهای فاخته و کبوتر و قاز و وانگ ا و تغدری مضر است جهت فرسی پر شان \*

نسخهٔ طعمه داری سنگناب تجهت شکار باز - اگر باز بر صید حریص نبرد آنرا قرنفل قدر در سرخ در یکتوله آب تر کرده و سائیده نیکو حل کند , و هفت پارهٔ سفال که هر کدام برابر ناخی نر انگشت آدمی باشد در آتش گرم کرده در آن آب اندازد ; چون سرد شود بر آررده آب مذکور در پارچه صاف نموده و قدر یک کنجشک گوشت بز در آن تر کرده وقت مجه باز را بخواند و دیگر هیچ نباید داد \* و عصر سه گنجشگ مع استخوان آبدارهٔ شیر گرم داده سیر کی \* و صبح دیگر خون هر زنده که موجود باشد خورانیده بر شکار باید پرانید : و اگر عصر خواهد که باز را بشکار برد صبح ایی طعمه داده باشد , تاهم روا است ; برود \*

نسخهٔ سنگناب <sup>2</sup> ککررنده <sup>3</sup> - اگر بازدر شکار گرفتی کاهلی کند و بی نرمانی نماید بیارد ککررنده <sup>3</sup> (و آن گیاهی است که در هندوستان بهمرسد و مردمان آنجا ثمرهٔ آفرا بخورند) و شیرهٔ از آن گیاه بر آورده قدری قرنفل وزن یکسر خ در شاش کودک سائیده ممزرج نماید; و نبات ناکوفته که یکپاره باشد در سفال بالای آتش نهد , چون گداخته چکیدن گیرد آن زمان نبات مذکور در آن درا باید انداخت چون سرد شون آن آب را در پارچه صاف نموده و طعمهٔ گوشت بز قدر یک کفجشک در همان تر کرده میم باز را خوراند \* و اگر گوشت بز قدر یک کفجشک در همان تر کرده میم باز را خوراند \* و اگر آخر روز بشکار برد تاهم نیز باک ندارد و و الا قدر سه کفجشک آبداره وقت

I Wank or awark is, in Kapurthala, the name of the night-heron (Nycticsrax griscus). In Kashmir it is called but, in Outh subult and in Persia vaq vaq.

 $<sup>^2</sup>$  Sang-435 subs. Any decection prepared by plunging hot stones in it  $z \tilde{a} han\text{-}t\tilde{a}b$  is a similar mixture heated by a piece of hot iron.

ككرونده Kakrovda : Blumen lucera (Watt). The "Makhzan" says the Arabic name for it is kamadaryas, " the germander."

نسخه پر و مهرهٔ جانور نو - چون جانور نو را طوماغهٔ روزن د ار شب از سر بر دارند و شبها قلندره شود , آن زمان میر شکار را لازم ست که دو شب ناغه کرده شب سیوم پر میداده باشد و مهره هم گاه گاه \* و مردم عوام پر مهره را لفظ مرکب برای پر دادن گویند , و این غلط است \* پر آن است که داروی چند در پرها پیچیده , یا پر قنها وقت شام بخورانند و وقت انداختی باید نظر بر آن داشت ; و مهره آنوا گویند که مهرهٔ گردن مرغ بالای طعمه بخورانند \* چون پر و مهره بهم یکجا دادن موافق تر است جهت حفظ صحت جانوران , و نیکو ترین طریقهٔ حفظ الصحت است لهذا آنوا پر مهره گویند \*

و باز نو را چیزی که میر شکاران کامل ارل دهد نافل گرد است و قدر مستعمل آن از یکدانه تا پذیج دانه و زیاده ازین نباید داد و بدندان خاویده و هر دانه را سه پاره کرده در پر پیچیده باید خورانید و لیکن باید پرها اندک باشد که ابتدا است \* و فلفل گرد باز را برای همین یک خاصیت در پر دهند که از حدت و تلخی آن پر در ته شکم نگه نمی دارد و بوقت البته قی کرده بر اندازد \* و این جهت شکار بکار نباید مگر آنکه جانور را پر خوردن و بوقت بر انداختی آموخته کند \*

پر مهرهٔ دیگر که جهت شکار بکار آید - یکعدد قرنفل خام را که در هیچ درائی پرورده نباشد ، در پر گردن یا بازوی مرغ و یکحب نبات قدر یکماشه بار یار کرده پیچیده بخوراند ، و صبح بعد از بر انداختی پر ، خون هر پرنده که میسر آید باز را خورانیده بر شکار پراند \* و باز را و همهٔ جانوران شکاری را که پر خورانی از همه پرندگان خوب است و لیکن گوشت عکه ممنوع

<sup>1</sup> There is an error in the text.

قیاچه گرفته بدستور صافی ساده که نوشته شد بعمل آرد ، و آب دادن و سیر کردن همه بیک طور است لهذا تکراراً نوشته نشد \*

نسخه طعمه داری اکه پس از هر صافی به باز و همه جانوران موافق است و اتفاق استادان بر ابن است \* چون خواهي كه صدم جانور را صاف کفی پیش از آن, بوقت شام , طعمهٔ معتاد که جانور همیشه میخورد، باشد, سیوم حصه از آن کم کرد، باید خورانید ، پر و استخوان منع است ، که مضرت برود؟ جانور رساند ، بلکه پاره کند \* و فردای آن روز دم صبح صافی باید داد بقواعدی که در صافی ساد؛ اول گفته شده : و آب دادن پیش از دو پیخال خطا است مگر آن که بعد صافی دادن بند شود و پیخال نکند ، آن وقت با فرصت آب دادن لازم است ; و تا رقتی که برغبت خود آب میخورد طعمه دادن خوب نیست \* چون از آب فارغ شود آن زمان بقدریک بغل گنجشگ " باز را که لاغر باشد برای تقویت طبع بخورانند ، و فربه را احتياج دادن آن نيست \* وشام مينهٔ چهار گنجشک بي پر و استخوان , و صبم دویم قدر در گنجشک گرشت دل بز و شام سه گنجشک از پرها صاف نموده با استخوان باید خورانید \* ا و صبم سیوم گوشت بز قدر چهار گنجشگ ورق تراشیده آبداره کرده بخوراند ، و شام قدر يذي گذجشك بي پرواستخوان بايد خورانيد \* وصبر ديگر برموغ در میدان طلبیده بخون و گوشت آن سیر کن و بعد از آن شکار را بر خود مبارك دان \*

<sup>1</sup> Indian falconers, as a whole, diet a hawk in this manner after purging.
2 It is the custom to give this quite fresh and warm, and mixed with blood. It is always given if the hawk has cast up, or got rid of, any fat. If, however, the hawk is in good condition and has got rid of no internal 'fat,' this taste of fresh meat and blood is solden given.

باز را در ایام بهار بر مرغابی پرانیدن نفع بسیار دهد ، و در آب انتادن باز جهت کریز نیکو است دو زنهار که تا جانور را صاف نکرده باشی بشکار نبری مبادا که بیوفائی کفد و بگریزد و صافی جانور نو را ساده خوب است و آن نیز بر دو نوع است \*

صافي آول - مصري اقدر هغت ماشه با كارد دانها گرفته برابر كذار جذگلي و تراشيده و در پارچه تر كه اندك نمناك باشد ماليده و هموار نموده باز را گرفته قباچه كرده دهنش را واكن و چند قطرهٔ آب در دهن باز چكانيده گلويش را بايد تر نمود تا بمصري خراشيده نگردد و بسبكدستي و جلدي نبات را از حلق جانور فرد بگذار و جانور را از قباچه كشيده بر دست بايد داشت تا كه دو پيخال كند \* بعد از آن اگر زمستان باشد آب شير گره در پياله پيش باز بيار تا بخورد و به يكبار آب بسيار نبايد داد مبادا سردي هوا بر جانور غلبه كند \* بهمه جهت آهستگي خرب است \* چون از آب خوردن فارغ شد گوشت دل بُز ورق تراشيده قدر در سينه يك گذبهشگ آبداره خورانيده سير نما و بهمين قدر قناعت كرده عصر هر يك گذبهشگ آبداره خورانيده سير نما و بهمين قدر قناعت كرده عصر هر و بعده تدريجاً زياده كرده روز سيوم بر طعمهٔ معتاد آر ; آنگاه قابل شكار و بعده تربيح و اگر باين موافقت نكند پس مافي ديگر اختيار بايد كرد كه ازين درشت تربود \*

نوعديگري صافي ساده - نبات قدر نه ماشه باريک آس نموده سرمه كند وبا آب يا گلاب كولي طويل بطور خرص درست نموده صدم باز را در

2 By kunār-i junglī the author means the Indian Jujube or Chinese Date (Zizy-phus jujuba) in Hindi ber.

I By misrī the anthor means sugar-candy; called in the Panjab kūza misrī and sangarī (corrup. of sanjarī) misrī. Falconers of the Derajat generally use this receipt for purging saker falcons, on first taking them out of the moult.

و جانور را در ابندا بهر چیز که باراي کردي بگیرد و بهر داردی
که اول عادت کردي موافقت واجابت نماید \* و داردی سخت ابندا جانور
نو را , و جانوریرا که میرشکار دیگر طیار کرده باشد , ندهي \* و مغع کلي که
درین هذر است این است که اگر طبع خرد جانور از اجابت بدوا ملائم
و موافقت نماید و محمّاج بسخت نشود , آنوا هرگاه که بیفرماني کند
و اندکی سخت بار دادي , زود رام شود \* و جانور که اصلاً عادت بمعالجهٔ
سخت کرده باشد , و همه نرمي و گرمي آزموده باشد , پس اگر خدا
نخواسته آن جانور بیفرماني کند به بسیار سختي رام شود ; و در سختي
بسیار واقعهای سخت پیش آیند , دریافت و تداري آن را اگرچه این
مبتدي نیز بموجب حوصله و بصارت خود در ج نموده جز از تجربه بسیار
مشکل است \* و نگهداشت باز باین طورباید کرد تا در سفر و مقام بهمه
سازد ; و رنیم و راهت بر خود قبول کند \*

باید که باز نو را روزی که شکار اول کند سیر کرد و بخانه آورد و بر طفارهٔ آب بذشانی تا ظهر و بعد و بر داشته طعمه خررانید و بر دست گیری تا شام و شام بر پدراز بندی و اگر همراه جانوزان دیگر قرار گرفت بهتر و و اگر بطهد بر دست گرفته بعادت قدیم بدار و چون نماز خفتن رهد بر پدراز بند تا یکهاس شب نشسته باشد و شب دویم نیز یکهاس اول نشسته باشد و سه پاس آخرین بیدار بدار و چون شکار خواهی بردن و آنشب چهار پاس بر دست بدار و صبح بشکار برو و بعد شکار بهمان دستور بر آب بند و بهمان دستور بر دار و بیدار کی مگر بهمین قدر تفاوت که دو پاس شب بر پدواز بندی و بعد از شکار سیرم سه پاس شب بر پدراز بند و یکهاس آخرین شب معتاد کی به بیداری و و روز بنوعی که گفته شده و و روز بنوعی که گفته و روز اول شکار و نیز روزی که صید کلان بگیرد آنروز باید که باز را بیکخوره کرد , و طعمه با شکر طبرزد و نبات آلوده باید داد , و همواره شیریدی باز را دادن خوب نیست \* و یک خورهٔ سبک باز را باید داد که بین الصلوتین عصر و شام باز گوشت را که صبح خورده باشد از حوصله بته برد \* و اگر تا بظهر طعمه را بته فرو برد و یا پیش از آن هضم کرد , تا هم قدری که بوقت شام جانور تواند هضم کرد بالای یکخوره اضافه کردن روا است \* قول استادان است , که اکثری برین اتفاق دارند , که بالجزم یکبارگی دلاوری کرده طعمهٔ زیاده نباید داد خصوصاً جانور لاغر را که طاقت هاضمهٔ معتاد هم برای او مشکل است و زیادتی و دلاوری بدان جانور لاغر بدان جانور لاغر صریحاً خطا است \*

چون سیر کرده بخانه رسند باید که زود طغاره پر آب نموده و چکس نزدیگ آن زده باز را بر چکس بسته تسمه را دراز گذارند تا باختیار خود غسل کرده تمام روز آرام کند \* و چون وقت طعمهٔ عصر رسد باز را بر دست گرفته قدری طعمه پیش او بیار و بنما تا بخورد آما قلیلی که دفع وسواس و حرص او شود و وقت طعمه خود را شناخته بطلبد \* چون روز شکار یکخوره سیر کرده باشی عصر باندک قناهت باید کرد و شام اگر بر پدواز قرار گیره بهتر رالا بر دست ، چنانچه عادت کرده باشد و روز درمیان کرده یک آرام کند , بدار \* و بعد یک روز درمیان کرده یک آن روز باید آبداره خورانید و روز دیگر باید بشکار برد \* و چند روز بیک در آب قناعت کی و سیر کرده چرن بخانه رسی بر طغارهٔ آب پر کرده بنشان تا باز بداند که بدرن شکار آرام کردن بر طغارهٔ آب پر کرده بنشان تا باز بداند که بدرن شکار آرام کردن باعث فرحت و صحت باز است \*

ولم يولد ولم يكن له كفواً احد وصلى الله على محمد وآله الطيبين الطاهرين و يكمرتبه سورة فاتحه وسه مرتبه درود بخوان وانشاء الله تعالى بشكار برآمده طلب صيد كن \*

روز اول درّاج را یکجا محاصره باید کرد که آنجا علف و درخدان کمتر باشد و گرداگرد سواران چند استاده شوند و احتیاط نمایند که دراج بیاده شده گریخته نرود : و پیاده را بگو که شاخ درخت گز بدست گیرد و بدان نرمک نرمک زده درآج را بیرون براند رو کسی را که باز بدست باشد آنرا باید که زود بقابر روبروی باد بپراند \* و زنهار نگذارد که دور رود ورنه باز خالی افتادی بیدل شود و میل جهت شکار نکند \* چون گرفت بدرن آن میرشکار که باز بار رام و موافق باشد کسی دیگر بسر باز نورد ، و آن هم از دور از اسب پیاده شده بداز حرف زنان و سخن گویان و نوازش کنان نزدیک رود : و باید که رو برومی باز برود و استاده و پس پشت بسر باز فوود : که باز از استاده رفتن بترسد و رم کند : و نشسته رفتن بهتر است تا باز هم بداند که این کس همان است که هر روز باوای و طعمه از دسدش میخورد \* پس بمجرد رفتن درّاج و هر دو سیاقین شباز را بدست گیرد \* و بهمان یک درّاج قفاعت کردن خوب است, و باز را بگذار تا پر بکند \* چون بخوش فعلی پر از شکار کند و رام شود بعد از آن بر آن کشته سیر کن \* و تا چند شکار بیگ درّاج قناعت کن \* بعد از آن که شلائن شود بر هر چیز ر صید کان که بپرانی انشار الله تعالی بي خطا گيرد \*

<sup>!</sup> The breath would then be exhaled over the person, the horse, the hawk and in the direction of the 'field'

<sup>👂</sup> بياقين vide note 2, p. 55.

## باب پنجم

李李泰泰

## در معالجات جهت شکار جانوران گلال چشم مشتمل بر دو فصل

قصل اول در شکار باز و چرق آن ته بدانکه باز نو را که روز اول بیرون بری بلکه هرگاه بشکار برائی، چون نزدیک اسپ برای سوار شدن بیائی اول بانکشت سبابهٔ دست راست برگردن اسپ الف مافوظی، (یعنی الف را لام وفا هر سه حروف بهم مرکب) بنویس که الف الف را بون سوار شوی این دعا بخوان تا حق سبحانه تعالی ترا رجانوران ترا از همه آفات و جمیع بلیات در حفظ خویش دارد و بسلامت باز آرد \* قوله تعالی سبخان آلدی سخر الذا همه آفات و جمیع بلیات در حفظ خویش دارد و بسلامت سامنا و سلم دیننا و احفظ علینا متاعنا وردنا الی اهلنا سالمین بحول منک ر توتک و عرتک و شرفک و عظمتک اللهم سلم بزاتنا و شواهینذا و صقورنا من العقبان و الزمجة و من غیرهم الدین یتعقبون اطیارنا و جواردنا باذنگ و الحول منک لا اله الا انت الله الواحد الصمد لم یلد

I It is said that 'Alamgir used to 'write' . i) on his standards and horses.

<sup>2</sup> Qur., xliii, 12: the remaindor of the Arabic is not from the Qur an.

عزیز و مبارک دارند و در اصل یک لحظه از خدمتگاری آن غافل شدن خطا است \* نزد مغلان همین شفقار شالا جانوران است \* در موسم گرم در جاهای گرم مدار و بیش از هوا سرد شدن او را بگرم سیرها مبر که اررا گرما بغایت زیان دارد \* آشیان و مسکی شفقار در ترکستان در جائی است که آنجا برف همیشه موجود می باشد و هیچگالا نمیگدازد \* و در تابستان چون او را بصحرا بری چیزی بر پشت شفقار پوشان که آفتاب و گرد و را زیان دارد \* و بوقت تولگ بسرد ملک برند \* و در خانهٔ تاریک که در آن دود باشد مبند که او را تبالا کند و زشت گرداند \* وقتی که گرسنه باشد تنها مگذار که از غایت گرسنگی پای خود بکند و بخورد!

<sup>1</sup> A habit of the Red-headed Merlin also.

نزديگ رها كن تا سرغورا بكيرد \* آنروز نيز بكوشت مرغي سيركي \* چرن در دو سه روز حريص گردد بعد از آن كلاه از سرغوبر آر تا تيز پرد و باولي كن و بشقار بنما \* چون گيرد , بغل غورا چاك كن و دل و شش آن بشكر طبرزد آلوده بدان سير گردان \*

بعده در کذار رود خانها و نهرهای آب, جانی که مقام غوباشد برو, و بگو تا غورا از آب بیررن آرند \* چون غو از آب بر آمده بسمت بیابان پرد, تحمل باید تا از آب دور تر برود; آن زمان شنقار را رها کی \* چون بگیرد بر آن سیر کی \* تا ده شکار همچنین بریگ غو سیر نما ه بعد از تولگ هرچند گیرانی بگیرد و زنهار تا غورا از آب دور نکنی شنقار را رها نه نما که شنقار جانوریست سخت کوش, مبادا عقب غو خود را در آب زند و غرق شود \* و شدایی بشنقار خوب نیست زیرا که او جانور تند خو و سنیزنده و بلند پر است \* هر چند بلند تر باشد اسان تر گیرد; و بعمرها و سنیزنده و بلند پر است \* هر چند بلند تر باشد اسان تر گیرد; و بعمرها یکی بدست آید; و آنرا از سمت بلغار آو آن نواح آرند \*

و اگر خواهي که لک لک را یا از جنس انرا که بکنار آبها ماند وبهندي مکسه محوانند و ابلق رنگ است باولي بدهي پس بدستوری که برای باولي کلنگ نوشته شده بدان موجب بی کم و کاست بعمل آر بانشاء الله تعالی همه را بگیرد \*

شنقار را در پی شکار ریزه از آن نیرانند که شنقار جانوریست سخت کرش رکم یاب در پی شکار آن قدر کرشد تا بگیرد , و الا تا چند فرسنگ تلاش کند \* و همه کار و کردارش بشاهیی و چرغ ماند ; و او را

 $<sup>1 \;</sup> Bulg h \tilde{a} r, \; Bulgaria, the country of the Sclavs, which formerly included a large portion of Russia.$ 

عكسة , I am unable to trace this word, but it is evidently a species of stork, probably the "Beef-steak Bird" or Episcopal Stork (Ciconia leucocephia).

بدو سه کلنگ قناعت کی بعده چون از تولک ا فارغ شده بر آید .

در سال دویم هرچند که پراني بهتر گردد ، و چندانکه گیراني بگیرد \*
شنقار و چرغ را هر چند بی کاهلي " پراني نیکو شلائن شود و از امراض ایمن گردد ، و هرچند نزدیک و قابو پراني خطا نکند و قائم گیر گردد \* و جانور نو را هرگز پیش از خانه کریز شدن و خوب آموخته شدن در بی کاهلي " نپراني که بزهمت بگیرد , وباشد که آرازه گردد و گم شود \*
اگر خواهي که شنقار را بر قو و قاز پراني در ابتدا بارلي قاز باید داد بدهقوری که باولي کلنگ دهند و نوشته شده \* و قو جانوریست سفید و بمشابهت قاز و لیکن بقامت بزرگ تر است ، اکثر بزرگان ایران در خانها جهت تماشا نگهدارند و نیز از شنقار گیرانند \* چون قو جانوریست سفید خوي هیکل و باولي او کم یاب بهم رسد و یکایک بشنقار گرنتن مشکل است قوي هیکل و باولي آن باین نوع دهند \*

قورا در بغل کسی دیگر پذهان کی ، و چون جانور مذبح آنرا گرفت بر آن سیر کی \* بعد از آن قوئی زند\* را کلاه در سر بپوشان وریسمانی از آن کلاه بالا بگذران و پاره گوشت بر آن ریسمان بند \* غو در بغل دیگری باشد بپارچهٔ پخدران و پاره گوشت بر آن ریسمان بند \* غو در بغل دیگری باشد بپارچهٔ پیچیده و سر آنرا از پس بغل خود بیرون کشد و شنتار را بنماید \* چون بگیرد گوشت مرغ دیگر داده سیر کی ، و غورا زنده برای روز دیگر باید نگاه داشت \* گوشت مرغ دیگر داده سیر کی ، و غورا زنده برای روز دیگر باید نگاه داشت \* بسه روز بهمین دستور بعمل آن بعد از سه روز چهارم روز کلاه غو را برابر چشمهایش سوراخ کی ، و سرو بال غو بدست دیگری ده و شنتار را

<sup>1</sup> Taldt T. " moult of birds."

و يراهلي ; by this expression the author apparently means constant flying, that is, not allowing intervals of more than a day to clapse between the flights.

والرركن وكلنگ را برزمين خوابانيده شنقار را بر آن سيركن تا بداند كه كلنگ آسان است, و حريص شود و ترسنده نگردد كه روز اول است \* و روز دويم نيز بهمين طور \* روز سيوم منقار كلنگ را بريسمانی برهم بند تا شنقار را زخمی نكند, و مهار در بيني كلنگ شنر واركن و بدست كسی ده تا آهسته كلنگ را پيش بكشد و بگرداند, و كلاه از سر شنقار بردار و رها كن تا باولي را بگيرد, آنوقت نگهدار و بر آن سيركن \* چون چار روز چنين كردي آنكاه كلنگ را تند تر بگردان و بر آن رها كن ، و گيرانيده و بغل چاك نموده و دل باولی بر آورده و بشكر طبرزد آلوده شنقار را سيركن \*

پس ازان , سه کلنگ پرندهٔ تیز پر را در میدان برده بر بلندی پشتهٔ شنقار را به بر , و برابر کمر پشته باولی را نگهدار ; و چند سواران زیر پشته باید فرستان تا آنها کلنگ را بپرانند , و تو شنقار را بگدار تا بگیرد و زود بمدد او رس و کلنگ را فرو گیرو نیکو سیر کن \* روز دیگر شنقار را بر پشته بلند برده و باولی را بر زمین رها کرده و شنقار را از سر پشته بقابو گرفته استاده شو و بگو کلنگ را بپرانند \* چون دور تر رفت شنقار را رها کن و سواران را بگو که زود بمدد رسند و چون گیرد زرد کشته بر آن سیر کی ;

بعد از آن طعمه داري کرده شنقار را صوافق صدعای خود باشتها آورده چند سواران همراه گرفته بیرون بصحرا برو و کلنگ یگانه و درگانه بطلب \* چون بقابو رسي زود بر سر کلنگ اسپ تاخته برس و همینکه کلنگ برای پریدن در جفت و خیز آید , بتوکل قادر کریم و کارساز رحیم شنقار را رها کن , و زود باید بمدد رسید \* چون باصر الله تعالی کلنگ را بگیرد زود بکش و سیر کی یکخوره \* و در هفتهٔ یکمرتبهٔ بهمین دستور بیران \* و سال اول

چرغ که برای آهو گیری طیار سازند تنها نعی اندازند ولی در چرغ بهم یکجا ترتیب کنند تا وقت کار مددگار یکدیگر باشند \* ردر سگ تازی همواره بهمواه چرغان باید برطلبه خواند و بر آن قرالقو بکباب سیر باید کرد ، و بر باولی از گوشت باولی خوراند و سیر کند تا رفیق کار باشند \*

و هر دوا که احتیاج افتد جهت چرغ, آنوا در فصل شکار چرغ باید دید و بموجب آن عمل کرد \* و دوای سگ در فصل سگ انشاء الله تعالی \*

فصل هشتم در چشم کشادن شنقار و طهار کردن آن و مقاب و زمج موقوف بر همین است \* بدانکه چشم کشادن و طیار کردن شنقار تمامش بشاهیی به بحری ماند که در اکثر فصول مذکور شده \* و چون خواهی که کلنگ گیر کنی , اول بخواندن و طلبیدن بر قرالقو گستاخ و حریص کی , و چند مرغ زیر پایش بکش و بر آن سیر کن تا گرم شود \* بعد ازانکه اعتبار هر خواندن و رفتی و آمدن بهم رساند فکر باولی کی بایی نوع , که کلنگ را در بغل دیگری بده و بگو که سر کلنگ را از بغل , از طرف پشت خود , بیرون بگذارد ، و گوشت پاره سرخ بر سر کلنگ بر بند و کلاه از سر شنقار بردار و آن گوشت پاره بنما ; و باولی دار را بگو تا کلنگ را یا و بازو آستوار نگه دارد و بهر حیله شنقار را برباولی باید چسپانید \* و روز دربم و سیوم و تا چهارم همچنین کی \*

بعد از آن کلنگ را برزمین رها کن ، و یک کس بائهای او را نگهدارد و دیگوی بدست منقار او را بگیرد ، و گوشت پارهٔ بر بازرئی کلنگ بر بند و کلاه از سر شنقار بردار تا بر آن چنگال زند و بگیرد ، و مدد کرده شنقار را

هون گستاخ بر طلبه آمدن عادت رشعار خود كند آنگا» پوست آهوئی بدست آر \* چون جانور بمرتبهٔ بارلی دادن رسد بدین نمط باید بارلی داد \* پوست آهو را پر از گیاه نموده چهار چوب بدرازی پای آهو در هر چهار پایش نصب کی تا بقوت آن استاده ماند ; و چهار پایه ا گردون فرست کرده زیر آن پاها نصب کی که هرگاه دران ریسمان بسته بکشند از گردش پایه 1 بدود \* و یک ریسمان دیگر از پس قفا در پوست گردن آهری مذكور بكذران و بارة گوشت سرخ بربند \* و شب چرغ را قدرى طعمه باید کم کرده داد تا صبیم باولی را زود بگیرد ; و در صحرا برده دست بدست یعنی از بسیار نزدیکی بر باولی بحسیان ، و زنهار که روز اول از فاصلهٔ دور نیندازی \* و چون بر آن پاره گوشت نشیند سیر کی و چند روز بهمین نوم ترتیب کن که نیکو باولی خود را و صورت آهو را بشناسد « پس از آن آن آهوی چرخ یا را در میدانی که صاف باشد برده نرمک و آهسته بکش چنانکه پایگ گردون آواز نکند، تا باعث رمیدن چرغ نگردد ، راگر پایگ گردون آواز كذه قدرى آب بر آن پايها بريز تا آواز نكنه \* و چون چند بار باولي را دید و نیکو شناخت پس هر روز فاهاه را قدری زیاده کی و ریسمان را بزور باید کشید تا باولی تند تر بدود و از آهوی زنده تفاوت نکند \*

چون خوب گیرا و گستاخ گردد آن زمان آهو برّهٔ \* بدست آر و باولي ده \* چون نیکو دلیر و شلائن گرفت پس بامید حق سبحانه تعالی بر آهو بیران ; و باد روبروی چر غ خوب است \* و چون گیرد خوب سیر بخوران , یکخوره , بشکر طبرزد آلوده \*

يَابِهُ گُورُونِ ; pāyā "foot," perhaps an error for پيدِهٔ pahayā H. "wheel": gardān "wheel," perhaps for gardān "revolving." In any case the author's meaning is clear.

<sup>&</sup>quot;a fawn.", "a fawn."

برده و در ریسمان دوازده گز بسته کسی را بگو که آنرا گرفته در درختی پنهان شود و قاز را بگذارد تا در آن دشت خرامیدن گیرد و سر ریسمان بدست داشته باشد \* چرغ را کلاه از سر برداشته بسوی قاز متوجه کن \* چون باولي را بطلبد آن زمان بگذار تا سوی باولي بیرد ; و باولي دار را بگو که چون چرغ نزدیک رسد بگرفتی , قاز را رها کند تا پیش جانور بیرد و او را بگیرد ; پس بر آن سیر کی \* بعد نیکو طعمه داری کرده جائی که قاز صحرائي یگانه یا دوگانه یابي انشاء الله تعالی بر آن بیران \* در ابتداء بر گلهٔ بسیار هراسان گردن , ولي چون نیکو گیرا و شلائی شود در جائی که بسیار قاز شسته باشد بر گلهٔ آنها چرغ را مثل باز بیران ; انشاء الله تعالی بی خطا گیرد \* و هر صافي و لقمهٔ که در کار چرغ احتیاج افتد در فصل شکار آن را باید دید و آن از جملهٔ تجربات است - و الله اعلم با الصواب \*

فصل هفتم در طیار کردن چرغ آشیانی آهوگیر طریق استادان ایران ففر الله لهم \* چون خواهی که چرغ را آهو گیر رسانی اول بچهٔ آن را که موصوف بتمام عفات باشد بهم باید رسانید و نیکو باید نکه داشت و پرورش بمسکه و گوشت سیاک او نطیف نمود \*

چون پر بازر و دم درست بر آورد بر دست گیرد و پایجه بند و کلا بموجب قاعده باید پوشاند و بدست کشی ملائم مائل سازد \* پس باید که قرالقو یعنی طلبه آز پرهای درنا عرف کلنگ و یا عقار بسته بر آن گوشت پاره بندد و چرخ را بران موافق قاعده سیاه چشم خواند و بر آن سیرکند \*

ا بيداك با vide note 1, p. 56.

الله بعثى طابع : ite note 3. p. viii; and note 1, p. 47.

ویک نیم کرده چرغ مانده نشود و مفارقت از سواران نکند و بر سر سواران پرواز کنان خواهد رفت »

اگر خواهي که تغدری اگير کذي آنرا باولي تغدری و اگر آن بهم نرسد باولي مرغ که رنگ تغدری داشته باشد بايد داد \* در صحرا برده چرغ را بلند کن و چون پشت بطرف تو کرد و اندکی دور تر رود مرغ را رهاکن چنانچه چرغ نداند که از دست رها کردهٔ و نعره زن که جانور متوجه باولي شود \* پس از نعره خاموش بايد شد تا چرغ خود آمده باولي گيرد و بر آن سير کن \* و دو روز ديگر طعمه داري کرده روز سيوم بشکار بو و بهران باين تدبير که در صحوا چون تغدری بيقي، دور تر چرغ را پرواز کن تا بلند شود و چانکه همديگر را نه بينند و خود تغدری خواهد خواييد و چون چين دور گشت چنان جهد بايد کرد که صيد بخيرد و چون صيد و چون چرن چرغ را نعره کی تا بر سر تو رسد و چون قابو آيد و بر سر برخاست آنزمان چرغ را نعره کی تا بر سر تو رسد و چون قابو آيد و بر سر تغدری رود بهران و تماشا کن \* اگر يگ کروه متصل پريده برود و چرغ ترب به تغدری رود بهران و تماشا کن \* اگر يگ کروه متصل پريده برود و چرغ ترب به تغرای د ممله و صدمه بر صيد زند عجب مدار : و اين نسهت به تغدری تماشای بسيار خوب دارد \*

و اگر کاز گیر کنی اوغری د بپران ; و بارلی کردن آن این طور است \*
یک بارلی کاز چشم درخته در صحرا برده بگذار تا راه رفتن گیرد ; پس آن
چر غ را بگذار تا اورا بگیرد و از آن یکخوره سیر کن \* و دو روز دیگر درمیان
آبداره خورانیده روز چهارم یک کاز دیگر که پر و بال او درست باشد در صحوا

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Tughdarī one of the names in the Panjab for the Houbara Bustard, vide Jl. As. Soc. Beng., Vol. II, No. 9, 1906. The great Indian Bustard is in some parts of the Panjab called  $tughd\bar{a}r$ .

<sup>&</sup>quot;a goose." ( غاز also spelt قاز a goose."

<sup>3</sup> Ughri T. subs. "thief"; here used as an adverb.

سه گز بسته بر زمین پیش چرغ بینداز تا بران حمله اکند و چون نزدیک رسد باز طلبه پنهان کن \* چند مرتبه چنین کرد، پس قرالقو پیشش بدار تا بر آن نشیند و آنزمان مرغ باید داد و بر آن سیر کرد \*

هر روز قدری حملها زیاده کن و صبح و شام متواتر همین تعلیم کن و به ناغه تا آفکه به پنجاه حمله رسد وبیست و پنج حمله بیک وقت عادت کند و بر طلبه و مرغ خوب گستاخ و حریص گردد \*

پس اگر خراهي كه كلنگ گيراني ، باولي درنا كه در تركي كلنگ گويند بايد داد ، اگر ميسر نيايد پس باولي عقار بدهد \*

اگر خواهي که خرگوش گير کني مرغ خانگي که سفيد رنگ باشد و تاج کلان و کشاد داشته باشد در صحوا برده هر در پاي آن بريسمان بهم به بند , و مابين هر در پاي مرغ قدار چهار انگشت فاصله باشد و در بيابان رها کن ر چرغ را بلند گردان \* چون چند دَر پرواز کرده بلند شود تو در پي موغ بدو و چرغ را نکه کن \* اگر بسر تو مي آيد بهتر و آلا نعره زن ; چون جانب تو گردد ديگر نعره مکن تا آنکه مرغ را بگيرد ; بران يکخوره کن و روز دويم طعمه داري نموده روز سيوم مبارک مرغ را بگيرد ; بران يکخوره د و روز دويم طعمه داري نموده روز سيوم مبارک است بر خرگوش پرانيدن , اما باين طور , که چرغ را پرانيده بلند کرده و نعره زنه در جائي که خرگوش خزنده باشد آورده خرگوش را هيبت بايد نمود تا از جنگل بر آيد و در صحوا بدود و در آنجا تماشای چرغ ، خرگوش بايد نمود \* و چون نيکو بقواعد شائسته گيرد پس در بيابان خرگوش بايد نمود \* و چون نيکو بقواعد شائسته گيرد پس در بيابان رجرغ را بلند کن , وسواران جدا و از هم دور تر کشاده شده خرگوش را جويند = تا يک کروه

ا مرزدن the author's word for a steep; in modern Peraian مرزدن .

که جهت شکار و طیار کردن شاهین احتیاج شود در فصل شکار شاهین باید جست و بعمل آورد - و الله اعلم بالصواب \*

فصلی ششم در طیار کردن چرغ دامی موافق تجربهٔ فقیر ; و طیار کردن لکر ا بهمین موقوف می باش ه ارل باید چرغ خوب و قدآور و خوش رنگ , چنانجه موجب فرمودهٔ استادان در اوصاف جانوران نوشته شد , بدست آورده نیکو نگهداشت و بند و کلاه پوشانید و بر دست گرفته روز و شب بیدار باید داشت \* چون بدست کشی عادت کرد و نیکو ملائم شد , پس هر بار سرش را در مشت گیرد تا در رقت کلاه دادن تصدیع نبیند \* چون آخرشب چرغ بخواب گرفتار شود و بیدار بتاکید باید داد \* و شب دریم ثلث حصهٔ چشمش را وا کند و بیدار بتاکید باید نمود ; و روز , چشمش را بالا باید بست \* شب سیوم نیم چشم را باید وا کرد و روز هم قدری چشمش را باشد \* شب جهارم تمام چشم باید وا نمود , و روز نیم چشم باشد \* روز چهارم تمام چشم را وا کرده آن روز باید صاف نمود \* اگر میر شکار صاحب هنر باشد پس جرأت کرده با نمگ تنها صاف نماید از همه بهتر است \* و اگر وتوف این صافی نداشته باشد پس از دیگر صافی صاف نموده خلطه اندازند

چون گستاخ شود پس آنرا بنوعی دیگر طلبد یعنی این طور، که از فاصلهٔ دور طلبیده چون نردیگ رسد قرالقو پنهان کند \* چون چند دور بر گرد سر تو بگردد، و پارهٔ بلند شود ، آنزمان باز قرالقو را به ریسمان

الكر بالله, Hindustani كان or الكوّ the Lagar Falcon Falco jugger, vide Jl. As. Soc., Beng. Vol. III, No. 1, 1907.

مير شكاران ازين قواعد واقف است \* بالضوورت چذد مرغ آبي باولي بايد داد و اكر ميسر نيايد تا هم خير است \*

و چون شاهین بدین مرتبه رسد آن زمان ملاحظه کن اگر اشتها موافق مدعای تو باشد فبها و اگر کم شده باشد، پس سر نو بعصری خالی صاف کرده و در این اثنا پر و مهره و پلینهٔ نیخ و پنبه و پشم ساده ومصالم دار موافق طهیعت جانور باید داد و بر کلمرغ " باولی کرده بیران " چون کلمرغ گرفت بعد از آن بر هر مرغ کلانی مثل کاز " و کلنگ و لکلک و مکسه بیران و ازینها هرچه باولی بدهی بگیرد و چون گیرد از آن سیرکن و اگر خالی دست افتد و آمده بر قرالقو نشیند مرغ خانگی زیر پای شاهیی داده و کشته از آن خوران بلکه تکمه دادن " بسیار نیک است و تکمه " از آن گریند که گوشت بوبیات کرده را ورق دستور مسلسل زنجیره دار " تراشیده در شکم مرغ گره نبوده بخورانند مخلوط بگرشت مرغ و آنرا تکمه گویند و گوشت بیات آنرا نامند کهگوشت تازهٔ صبیم را تا شام و آنرا تکمه گویند و را گوشت باسی گویند و اکثر شاهیی را همین نگهدارند و به هندی آنرا گوشت باسی گویند و اکثر شاهیی را همین گوشت موافق تر است در ایام شکار "

آنچه قراعد شاهیی داری است و آنچه از استادان حاصل کرده بودیم درین موجز بموجب کتب استادان ساف درج نموده ایم و هر درائی

or woot, etc., that has been soaked in aloes or in some other drug. This acts as a very mild purge and temporarily increases a hawk's hunger.

ر كلمرغ , in the Panjab vulgarly sufed hil, and in the Dorajat sunjra, is the white seavenger vulture (neophron percnopterus). In Persia it is called kachal charkas.

<sup>.</sup> غاز also spelt الله و incorrect for كاز ا

<sup>• 2.5;</sup> ride p. 57, note 2 : the term is here better explained.

i.e., apparently meat nearly cut to pieces, but in reality in one string, alternate cuts being made from each side so that the meat pulls out like the peel of an apple that has had the peel removed in a continuous etrip.

و قررانگ او پیلاغ اور آن مرغی است که کرمها خورد و ابلق رنگ باشد و در زبان هندی آنرا لفوره انماند و در فارسی چاقرق خوانند) در پس هر جانوری که از اینها پیدا شود شاهین را رها کن \* اما ابتدا هر چند پی ریزه جانور پران بهتر است و چون نزدیگ رسد بگرفتن و فرصت مکن و فوراً نعوه کرده طلبه بگردان و گرفتن مگذار که ریزه گیری شاهین را خوب نیست و هم در اول شاهین را عقب جانور درانیدن و باز طلبه آمدن آموختن است \*

چون خوب در آمدن و رفتی شلائی گردد پس باید بهصوی تفهاصاف کرت و سه روز طعمه داری چنانکه دستور است نموده و باولی قروانگ و یا باران طلبک، دکه هندی تنهری گویند، موجود داشته باشد دران وقت شاهیی را باولی آن دهد مه اما باولی هر جانور که شاهین را دهد چشم درخته و نیم چشم وا کرده بدهد که در وقت دست انداختی نزد شاهین حیله نکند و شاهین خالی نشود ; زنهار که این فراموش نکفی که خطای عظیم است \* چون این باولی دادی بعد از آن چند باولی مرغابی کلان باید داد و این اکثر میر شکاران ندانند، یا دیده دانسته خطا کنند ; و کم کسی از

<sup>1</sup> كروانك, for كروانك, a common name in the Panjab for the stone plover, (Edicnemus crepitans); called in Persia bachcha hūbara P. and chākhrāg T.

apparently the author makes a slip hero; چاقرق is probably identical with چاقرق T., a name of the stone-plover in Persia (vide note above).

الورز , I am unable to identify this word which is perhaps a copyist's error for المورز H. "a shrike," in the Derajat the name of the Indian grey shrike (Lanius Lahtora), there also known as mamāla.

is the Red-wattled Lapwing (Lobivanellus goensis). To Anglo-Indians it is well known by the name of "Did he do it." It is a quarry for the lagar the shahin, and the peregrine tiercel. In the Panjab the fatiri is said to call on rain. The word 'plover' is derived from the French pluvier, from the Latin pluvialis "rainy." An Indian falconer tells me that in spring a pair of these birds will mob a wild fox, and that he once caught a pair in a do-gaza with a small kitten as a lure.

برابر گوش جانور رزد آن باد شاهین را موافق تر است ، و این را خود حقیر از سر شاهین آزمود \* و اگر هم پیچ کردن عادت کند و این خوی را نگذارد ، پس اگر راست رو باشد ، سه شهیر از جانب راست بریسمان باهم باید بست ، و اگر چپ رو باشد ، شهیر از جانب چپ باهم باید بست مثل پر کبوتر خانگی \* \* و هر آن شاهین که مار پیچ \* آید از تیز پری است \*

و شاهین را از فاصلهٔ دور نباید طلبید \* چون خوب بر قرالقو حریص شود پس یکروز درمیان کرده و روز دریم مرغ داده و گوشت بز آبداره در شکم آن پر کرده میخورانیده باشد تا آنکه برطلبه عاشق گردد \* پس از آن کبوتر باید داد باین نوع ، که قدر یکوجب پارچهٔ سرخ در پای کبوتر بسته اندکی خاک دران باید بست که از گرانی آن کبوتر بالا پر نشود و شاهین بالا پریدن عادت نکند ; و جانور نو را هرچه اولاً نمودی و آموختی بدان خوی کند \* چون یکدو کبوتر پران خوب بقواعدی که پسند میر شکاران بدان خوی گذنه \* چون یکدو کبوتر پران خوب بقواعدی که پسند میر شکاران باست گرفت ، آنگاه زیاده باولی مکن که بادلی شناس \* نگردد \*

چون باین صرتبه رسد آن زمان سر نو دهن شاهین بمصری خالی شیرین نموده بامداد بر جانور ریزه مثل نقره یا و و زرد یاک آ

 $<sup>^{1}\</sup> Shih\text{-}pax,\ a$  "flight-feather"; by some falconers only the first three flight-feathers are so called.

<sup>2</sup> Pigeon fanciers bind with one length of thread each flight-feather to the bastavit wing.

adj. and adv. "eoming in a zigzag."

أ باولي شنامي ؛ also باولي بند ماء ; adj.; said of a hawk that has acquired the voice of flying only at 'trains' and that will not kill wild-quarry.

i probably the Indian Courier Plover (cursorius coromandelicus), called by indeeners of the Derajat nabul-pān; the tarsi are creamy white. In the Derajat, however, it is considered too fast a quarry for a peregrine.

أزد يلك أ, perhaps the Yellow-wattled Lapwing (surcioplanes bilobus).

و کاه کاه شبها قدر یک کنجشک طعمه کم کرده باید داد \* و پر و مهره دادن خوب, نافع ترین چیزها است که حافظ صحت جانوران اند ; باید خورانید تا بپر و مهره خوردن و بر گردانیدن هم اشتها پیدا کند و هم عادت فتیله خوردن اگیرد \* و چون شاهیی باین مرتبه رسد یکشب قدری طعمه کم کرده باید داد ; و صبح ریسمان پانزده گز شاه جهانی و دولاکرده هر دو سر آوپزان بگذارد و میانش را در پایچهٔ جانور بندد و از نزدیگ بخواند \* و چون نزدیک آید دستی طلبه را گرفته باشی , قائم دار از حرکات که جانور بخاطر خود خوشخوئی تمام طلبه را گیرد \* پس آنروز هم مرغ دادن از جملهٔ ضروریات داند و دیگر حلقه نه بندد \*

و اکثر شاهین که بالا پر شود او را بیست گزطفاب شاه جهانی مقرر کرده اند و مسافت پله "سی قدم اما وقت پیمودن یک قدم بشمارد و یکی فشمارد و اگر هردو قدم شمارد شصت قدم میشود \* و بعد هر سه روز دو گز از ریسمان می بریده باشد که سبک شود ; و ریسمان سنگین و سطبر اول بستن اولی است که شاهین گذبت \* یعنی بوقت خواندن در فصف راه بالا پری نکند که آن بدخوئی عظیم است \* ابتداه , ریسمان گران بهتر است بو اگر احیانا شاهین در راه پیچ کند , پس آنقدر باید ملاحظه کرد که مار پیچ می آید یا بیک جانب پیچ بسیار میکند ; پس اگر بیک جانب پیچ بسیار میکند ; پس اگر بیک جانب پیچ بسیار میکند و رست ; وقت خواندن بسیار میکند و رست ; وقت خواندن باید موانق باد لقوه قواست ، یعنی بادی که رو برو ذباشد , ولی از

evidently an artificial 'casting' of wool, cloth, etc.

<sup>2</sup> Gaz-i Shāhjahānī, I am unable to identify this measure.

<sup>3 31,</sup> palla, the full distance from which a hawk is usually called to the lure.

<sup>4</sup> Gumbaz kardan, said of a hawk that has, as it were, a high trajectory, when called to the lure.

باد القوم evidently a "side wind": an incorrrect or valgar term. نكياء Ar. a wind blowing obliquely between two cardinal points.

قامت باشد كمقر و سبك گلوبقد اندازد واي اگر خود ملائم گردد بهقر \*

او را در بیداری دستکشی عاجز باید کرد ، و چون درکلاه داری و دستکشی گستاخ و صحرم گردد آن زمان طعمه بآب دادن باید شروع کرد \* و چون یکبار قبول نکند آهسته آهسته راغب آبداره کند ، و دربی اثنا یکشب طعمه کم کرده باید داد ، و صبح صاف بمصری خالی باید نمود تا گوشت آبداره بخورد \* و تاکه شاهیی طیار نگردد گوشت بیات ا بدهد ، گوشت تازی ندهد \*

و هر روز بر طلبه خوانده سیر کفد ; و وقت خواندن بر طلبه حلقهٔ آهذین را در پایچه بند جانور با ریسمان که قدر یکرجب باشد بندد و ریسمان یا طناب را از آن حلقه بگذراند \* و شاهین را نششته باید طلبید که بالا پری در ابنداء عادت نکند که شاهین بالا پریکار نیاید و آن کار بحری است که یرواز کند و کلنگ را زند \* چرن دافی که خوب گستاخ آمدن گرفت و بی خطا می آید پس آنروز صرغ خانگی که نیمرس باشد زیر پای شاهین داده و کشته گوشت بز آبداره در شکم آن پر کرده چون گرم شود بخوراند " \* آزرز هم سیر، و یکخورهٔ سبگ، دو حصه از گوشت بز و یکحصه از مرغ بخوراند \* اماگوشت بز را بآب چند بار شسته و آبگردانیده " تازه آب اندازد \* بعده اگر مرغ پر کرده دادنی باشد نشرده , آب دور کند ; و اگر یکخوره و یا دو بخوراند که صبح و ظهر میدهند همان دادنی باشد پس آن قدر تر در آب بخوراند که آب از هر دو سوراخ بینی شاهین بر آید و چکیدن گیرد \*

ا بالمعنوب hayat, "stale" (of meat only) especially what has been left over from the previous night; vide p. 61, line 13.

This explains the expression tukma on page 50.

<sup>\*</sup> Ab goodandan is to wash grain in many changes of water.

فصل پنجم در طیار کردن شاهین آشیانی که بنجربه فقیر ور آمده : انشار الله تعالى مجرب است \* بدانكه شاهير آشياني را . كه موصوف بتمام صفات چنانجه موافق فوموده آستادان این فن در این مختصر درج است , چوں بہم رسانیدہ نیکو پرورش کی وبممکه گاو و گوشتهای فرم و سیاک <sup>1</sup> یعنی مبدّدل <sup>2</sup> شکم سیر خورانید، خوب فربه و توانا بساز \* بعد از آنکه خاطر خواه شود و اول صوسم شکار رسد. اولًا او را بملائمت بايجه بند بوشانيده چند شب آخر شب بر دست گير \* در ابنداء جهار گهری بیدار باید کرد چون بحیه نازک طبع است رعایت در همه جهت الزم است \* هر شب قدري زیاده بیدار نموده تا دریک هفته بنصف شب رسان \* بعد از آن یک شب یکیاس اولین شاهین را باید نشانید و دویاس میانه بیدار نموده یکهاس آخر شب کلاه باید داد ه اما جانور بد کلالا یک بهلولی " نمی ارزد خصوصاً شاهین , که اگر بد کلاه شد بهیچ کار نیاید . و اگر خدا نخواسته باشد شاهین بد کلاه شود او را کلوبند باید انداخت, یعنی گولهٔ تفنگ که وزن آن دو میر شاهی ه پخته باشد در سر ریسمان چلفو <sup>6</sup> بیاویزند که از گرانی آب عاجز آید و گردن از کلالا نگرداند اما زیاده از یک شهاروز فباید. که گردن جانور آزار نکشد \* و اگر شاهین قداور 7 باشد یک در ماشه زیاده روا ست : و اگر میانه یا خورد

this word occurs more than once, apparently in the sense of "tender."

<sup>2</sup> متيدل error for مبتدل 2

<sup>3 &</sup>quot;glove"?

prop., a neckerchief or neck-tie.

<sup>5</sup> سير شاهي, probably the ser of 2 lb. is meant.

also jalqu and chalqu; in the Panjab chagholi or chaghauli.

ر تداور بر بر Qadāwur prop., "tall of stature" is amongst falconers in the Panjab a common term for "big, heavy," of a hawk,

ماند ، نیکو گوشقهای اطیف باید داد و بآسائش نگه دار و در بیابانهای کشاده و فراخیها که در آن آب اندکی باشد بگردان \* و از آن شهری که دارد وبا افتاده باشد بشهری دیگر بر \* و هیچ جانور مثل شاهین پرهیز نکند . که بر سر درختان بریده و پشته و بلندی بسیار نشیند : و گزنده بود همچون سگ : و خویشتن را از باران شوید و بر خوردنی جنگ کند چنانچه بازان كغنه \* و شاهين بهترين جانوران شكاري است و عزيز الوجود و مبارك \* اگر خواهی پروازی 1 آموزانی چون شاهین بخواندن راست و گستاخ گرده پس او را یک دو مرغ خانگی بر قرالقو داده بعد از آن روزی دور تر بخوان و چون نزدیک رسد و بر طلبه نشیند کبوتر چشم دوخته پیش آور تا بگیرد و بر آن سیر کی \* و روز دریم بهمان دستور خوانده چون فزدیک رسد قرااقو پذهان كرده و كبوتر را كونته بال و چشم درخته, بلكه مير بند, كردة بده تا بكيرد و بر آن سير كن \* و روز سيوم نيز بطلبه طلبيده چون نزدیک رسه کبوتر و طلبه هردو را پنهان کن \* چون مایوس شود بالضرورت بلند شود : في الحال كبوتر چشم دوختم را پيش گذار تا خود بگیرد و بر آن سیر کی \* دویم روز نیز بلند نموده بگذار تا چند دور گرد تو بكردد و چون پشت بسوى تو كند كبوتر چشم دوخته بيرون انداز جنانكه نداند که از دست پریده یا خود رو است : و چون بگیرد بر آن سیر کی \* بعده يكدو كبوتر پرّان ديگر بدهي \* بعد از آن بهرچه باولي كفي بگيرد و شاهين پروازی را سیاقین <sup>۵</sup> یعنی پایعچه بند چنان باید که رقت پرانیدن پس شکار ب

هر دو از پایش پراند ت مبادا عقاب یا زمی قصد او کند

<sup>1</sup> Parwazi, vide note on p. 54.

عياقين به dual of siyāq "jesses": doubtful Arabic.

furter loose when the hawk is flying, so that they may not be mistaken for quarry by engles, etc.

خواهد بعدر باولي بده \* و شاهین از برای آن گویند که همه گیرا است ، بهرچه باراي کني ، از کلنگ و سرخاب و حویره و بوتیمار و لکلگ و غو و غاز و مانند ایشان بالیود \* و اگر خواهي که صرغي گیراني و نگیرد ، چون کریز کرده فار غ شود البته بالیود \*

و بلند شدن شاهین بر دو گونه است؛ یکی واست برود و از دور برود و باز آید وبالای سر بایستد و می رود و می آید ، آنرا نارودی ا گویند : و دیگر آن باشد که زود بلند شود و نزدیک تو همی گردد این را دوری خوانند \* و شاهیری چون گوشت بیندازد و هضم نکند کم زنده ماند و اکثر بمیرد \* و شاهیری همواره آب را دوست داره و هرچه خود را بیشتر شوید نشان تندرستیست ; و اگر خود را کمتر شوید و کم مداخلت بآب نماید اثر بیماری است و نزدیک مرک توان دافست \* و چون دیر بلند شود و دیر بیماری است \* و پیخال شاهیری فرود آید و شکار مست گیرد این هم نشان بیماری است \* و پیخال شاهیری زا در بیماری و تندرستی بر همان موجب که در فصل امراض نوشته شد ملاحظه باید نمود ; و چونکه مزاج شکرگان بیکدیگر نزدیک است مطابق آن معالجه نمایند ; و نظر بر قامت و بزرگی چانور نموده اوزان مطابق آن معالجه نمایند ; و نظر بر قامت و بزرگی چانور نموده اوزان

و اگر خدا نخواسته وبا و مرگ در جانوران پیدا شود ( و این عاست اکثر از آن پیدا شود که آن سال مرگ در گوسفند و بحیهٔ ایشان بسیار باشد و جانوران را از آن گوشت دهند , و یا مرگ میان کبوتران باشد و بازدار نداند و گوشت ازان خوراند , آنسال مرگ در جانوران شکاری بسیار پیدا شود ) گوشت مرغابی نباید داد \* و اگو خواهی که بسلامت

<sup>.</sup> vide p. 48, note 9 ناوردي ا

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Dauri in Persian adj. "waiting on"; in the Panjab parwēzī, adj. "waiting on."

کبوتر را بگیرد بر آن سیر کن ، و کبوتر بر طلبه نهاده باید خورانید تا بقرالقو نیک حریص شود \*

چون شاهین بخته کارشد کبرتری چشم درخته در دست رئیق پس دیوار باید پنهان کرد ر تو خرد شاهین را بر دست گرفته و بر اسپ سوارشده باولي باید بدهي \* ر چون بگیرد نزدیگ مرو تا پر کندن گیرد بانگالا نرمگ رو بروی او سخی گویان برو و از آن کبوتر بشکر طبرزد آلودلا سیرکی \* و بعد از آن چند کبوتر باولي دادلا بر مرغ خانگي بخوان : چون بگیرد کشته بر آن سیرکی \* چون بدین مرتبه رسد بعدلا بصحرا بیرون بر و بر تدرو یا کلنگ یا چند به پران باگرگرفت سیرکی و چند بار بر و برو تدرو یا کلنگ یا چند به پران باگرگرفت سیرکی و چند بار طبرد ممزرج کی تا نیک گستاخ شکار و دلاورشود \* و چون سیر کئي بشکر طبرد ممزرج کی تا نیکو باز گردان ا کردلا باشی \*

چنین باید که شاهین را چون دنبال صید پرانی و نزدیک گرفتن رسیده باشد نعره کنی تا فی الحال باز گردد و بر طلبه چسید \* بعده بشکار بیرون بر و جائکه رودی یا جوئی آب کم داشته باشد و مرغابی یگانه یا دوگانه نشسته باشد پاید که نزدیگ رفته و شاهین بر دست گرفته و برابر پهلوئی با شاهین پرانی و و احتیاط کنی که شاهین در آب غوطه نخورد و چون نزدیگ رسد طبل بر صواب زنی تا مرغ آبی از آب بیرون آید و بالا پر شود و بگیرد و و بران سیر کن \* و همچنین عمل کن تا ده مرغابی یگان یگان بگیرد و سیر کنی و بعده هر چند زیاده پرانی بهتر بود \*

شاهین را با جانور دیگر نسبتی نیست : در پرانیدن چندان که بیشتر پرانی خوبتر گردد. \* بعده هرچه خواهی میتوانی گرفت و اگر باولی

Bāz-gardān, "obedient to the lure, returning quickly."
 There is an error in the text.

آسان گیر وسیک شناس نگردد \* بعد از آن سه روز گوشت بآب داده و صاف نموده گرم کرده بر کلنگ پراند \* و اگر جانور بهادر نباشد و غردل ا باشد و کار ازو نشود پس او را اول بر باولي کلنگ آشفا کند و بعد از آن بشکار برد -انشاه الله تعالى گیرا گردد \*

قاعدهٔ صانبی بحری این است که اگر در ابتداء صانبی درم داده باشند در آخر صانبی سخت دهند ; و آنراکه اول سخت صانبی داده باشند در آخر صانبی نرم دهند ; و این برای طبع معتدل است \* و اگر جانور درم باشد هر دو صانبی او را درم دهند ; و سخت را هر دو صانبی سخت دهند \* و لیکن اول در حالت فربهی بجانور درشتی کردن خوب است زیرا که جانور مثل آنکه در جانگ فربه باشد هرگز در خانه نشود و آن قوت که آنجا دارد اینجا در جنگل فربه باشد هرگز در خانه نشود و آن قوت که آنجا دارد اینجا ندارد \* و آن همه نسخهائی که در فصل شکار بحری مذکور است از آنجا بوضوح خواهد انجامید \* و طیار کردن شنقار که موقوف بر طیار کردن بحری است باین طور موافق است , بی کم و کاست \*

فصل چهارم در طیار کردن شاهین طریق آستادان ایران بدانکه چون شاهین آشیانی پر و بال و دم درست کند پائچه بند و کلاه پوشانند و بر گوشت پاره بخوانند و از نزدیک بر آن جهانند \* چون گستاخ شود گوشت پاره بر طلبه بسته از نزدیک بر آن طلبند \* و چون پر کندن گیرد بگذار تا خوش منش گردد \* و چون شاهین بهر کندن مشغول و گستاخ شود هر روز بآواز بلند از دور تر بخوان تا دو سه روز \* آنگاه چند کبوتر پر کنده پیش شاهین رها کی و از دور بخوان و چون آمده

<sup>1</sup> Ghar-dil " cowardly."

نوشقه است بعمل آرد و البته كه خلطه كشد , بهدين يك صافى تيار می شود \* و یا صافی نبات و نمک و قفیل دهد ، و یا صافی نبات و نمک و قرنقل دهد \* و اکثر مافیها که درین وقت بکار جانوران آیند همة در نصل شكار بعري درج شدة , وبآن رجوغ نمايد و بعمل آرد : مُدعا آنكه خلطه بايد گزفت • و تريناك را صافى حب نمك آبمال 3 تنها كه دو فصل جر في درج است ، نافع قر ست و بنجويه رسيده \* أنكاه ور روز بلکه سه روز طعمه داری آبداره کند \* و چهارم روز بعد از صاف شدن یاره گوشت بلکه باید اول یک سار یا هر زنده که بهم رسد بر طلهه بسته و سيفة او صاف نمود، بر آن بايد طلبيد و آشفا كرد ، هو روز قدري مسافت , موجب رغهت جانور بيفزايد تا گستاخ شود . و اكثر بحري را فقير در بانزده روز بعثواندن و طلبه طيار كرده لائين بارلى دادن كرده است ، و چون از نیم بله خوانه بو طلبه آید آن روز باید مر نم داد و زیر پای او کشته از آن سیر یکخوره کند که خوب مائل شود \* بعد از آن هو روز از دور طلبدن و بعد از هردو روز یا هر سه روز بلکه برای سرعت یکروز درمیان کرده ، مرغ دهد ، آنگاه باولی فقار <sup>د</sup> دهد ، و آن جانور است کبود رنگ بصورت و توکیب مثل بوتیمار و باشد و بر کفار آبها نشیفد و ماهی گیرد \* چون باولی آن خوب گرفت پس بر عقار یکدست پرانده سیر کرده ر یکبار دیگر هم بهمین سیر کند \* و زیاده از دو دست بر عقار نیراند تا بحری

probably an error for قنيك Ar., in Hindustani kambila or kamela, a red powder sold in bazars and often used by falconers. According to Watt the powder is obtained from the exterior of the fruit of the monkey-face tree (Mallotus philippinensis).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ab·mēl, i.e., rock-salt rubbed in the palms with water to remove the sharp edges, 5 'Uyir, huqër, etc., is generally the "Common Heron," but by this term the author refers to the Purple Heron (Ardea purpurea), a bird slow and feeble in flight and rather smaller than the Common Heron; the flesh too is not so rank.

<sup>\*</sup> Bathade is one of the names of the Common Heron.

بحري را بهمان ریسمان باز بالا بر بغدد و کلاه صنواتر از سرش بردارد و باز بهرشاند تا بکلاه رام شود \*

و شب دویم نیم چشم وا کرده بعد گذشتی دو گهتری شب گشت دهد و در بازار برد و تمام شب در شینم و سرما باشد ( که این جانور قوی و سخت است ) تا صبح ، و آن روز را نیم چشم باید داشت »

شب ميوم تمام چشم كشاده كند « ربحري را اگر يوز ا باشد (يعني بچه كه تولك نكرفه باشد) طعمهٔ گوشت بز, تر و آبداره, بخوراند بوشام كنجشك تر كرده آبداره باستخوان و گاهگاهي با پر هم دهد و سار زنده و يا ناخته و يا كبوتر و اگر از اينها نباشد زاغ « بايد بر طلبه بست و طعمه در آن تكمه « كرده بدهد » و آبداره از هر گوشت كه باشد و در شكم هر مرغ , پر كرده بشاهين و بحري دهند آنرا تكمه « گويند » و اگر بحري تريناك به باشد آنرا گوشت تازه بايد داد و بخون آلوده ; بسيار آبداره او را كم قوت گرداند » و قرم كه سيوم شب سه هصه چشمش و باشد و چهارم هصه بسته ؛ و سيوم روز بهمين دستور «

و چهارم شب طعمه بی پر و آستخوان داده نگهداره و خوب باحتیاط بیدار کند و صبع زود باید صاف کرد و صافی از حاجی الیاس که کجله و در آن جزو اعظم است دهد ، بهمان ترتیب که در فصل شکار

<sup>1</sup> يوز in India a 'sore-hawk' is called chūz: in Persia بوزيور and بوز; vide note I, p. 7.

<sup>2</sup> Zāgh here "the common Indian crow" (corvus splendens).

<sup>4</sup> Tarināk (H. ?) "a haggard, a hawk that has moulted in a wild state."

<sup>5</sup> Kuchla " nux vomica."

تداری از معناد کم کرده بدهد و صبح دویم برطابه خواند ; و اگر خوب آمده بر طابه چسپد پس آنورز مرغ زیر پای بحوی کشته بر آن یک خوره سیر کند \* و چون خوب طلبه شناس شود آنگاه چند بار از دور طلبیده مرغ دهد \* چون مرغ شناس گرده و گستاخ آید باید چند روز یکخوره کند تا نوره شود ; پس بمصری تنها صاف نماید و سه روز طعمه داری کرده باولی عقار دهد و گستاخ بباولی نموده بشکار برد و چون بر عقار سیر کند آنزمان گرم کرده بر کلنگ پراند \* اگر بحری را مائل وراغب بر کلنگ بیند پس صافی از صافیهای که در فصل شکار بحری درج است از آن داده و خلطه آنداخته و بلقمه و ریا پر مهره دکه همدران فصل مذکور است گرم نموده و باولی کلنگ داده بر کلنگ سیر کند و گیراند \* و طعمه قدر پنج کنجشگ و باولی کلنگ داده بر کلنگ سیر کند و گیراند \* و طعمه قدر پنج کنجشگ دادن جهت دادن دو است دکم یا زیاده دادن جهت دادن دادن دادن دو است \* آن لازم است که موجب هر نسخه طعمه داری بعمل دادن دادن دو اله اعلم بالصواب \*

نصل سیوم - در چهم کشادن بحری طریق این فقیر و بنجربهٔ این حقیر در آمن افلاد تعالی مجرّب است و باید که بحری نو را شب اول ثلث حصهٔ چشم را ریسمان سست کرده کشاد کند و کلاه دهد و تا یکپاس شب کلاه از سر بحری بر ندارد \* و بعد از آن که بدست کشی یار شود و باستعمال مشغول شود اگر روز برداشت کند بهتر و دالا هر دو چشم یار شود و باستعمال مشغول شود اگر روز برداشت کند بهتر و دالا هر دو چشم

Khilla (connected with khill "one of the four humours of the body") is a term for the green fat thrown up by hawks when physicked.

5 Parametra "a casting" (specially of feathers): here, a casting that has been doctored.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Luquia is a term used by falconers for various drugs and mixtures, intexicating or otherwise, a minute portion of which is given to a hawk a short time before it is flown, to increase its hanger. A frequent use of such drugs rains a hawk.

بنځوان \* چون بدين مرتبه رسد پس بصحوا برده باولي تدرو و چغد ا و کلنگ ، داده بعد از آن بپران ، و چون بالیرد از گوشت همان شکار نبات آلودة سيركن و انشاء الله تعالى بهرچه پرانى و باولى كفى مثل كلنگ و سرخاب ° و جزلا ° و بوتيمار 5 و لكلك ° و غو 7 و غاز ° و مافذه ايشان بگیرد \* و هر شاهین که این طور باشد آنوا ناوردی و خوانند و همه را در ایران شاهین گویدد ؛ و آن دو قسم باشد ، آنکه بچه و آشیانه در کوه کفد آنرا شاهیر کوهی نامند و آنکه آشیانه و بحیه در بحر و دریا کند آنرا شاهين بحرى نامند \* والله اعلم بالصواب \*

فصل دويم - در چشم كشادن وطيار كردن بحري طريق استادان هندوستان م چون بحري 10 نو چشم دوخته بدست آيد بايد تمام شب او را بیدار داشته دست کشی بملائمت کند و بندریم و آهستگی بطعمهٔ آبداره راغب نماید و کلاه در سرش پوشانیده گشت دهد \* و چرن ملائم شود ریسمان از چشم کشیده و پارهٔ گوشت بطلبه بسته و بر آن آشفا کوده بخوراند ، و اندکی فاصله را هو روز افزوده بو طلبه از دور آمدن آموزد ، چون نیم پله خوب بر طابع بیاید و گستاخ و رام گردد پس شام طعمه

<sup>1</sup> Chughd in the Panjab is one of the names of the "spotted owlet" (Athene Brama) called in the Derajat shapākī and vulgarly chhapākī.

<sup>2</sup> Kulang, "the common crane," called in the Panjab kūnj and in Persia durnd, turnā, etc.

Surkhāb, "the Ruddy Shieldrake" (Casarca rutila), the Brahminy Duck' of Anglo-Indians.

A. and عربره P.) موبره A. (also spelt جرائ the Hubara Bustard (Houbara Macqueenii).

b Būtīmār, "the common heron."

<sup>5</sup> Lak-lak, H. and P. (also Laq laq P.) " the white stork" (Ciconia alba).

Ghā or qā T. " a swan." 3 Ghāz for adz. " a

<sup>8</sup> Ghāz for qāz, "a goose."

<sup>.</sup> vide p. 54, line 6 ناوردي ا

<sup>10</sup> Bahri, "the peregrine,"

## باب چهارم

->}~\$>~\$\\

## در کیفیت چشم کشادن جانواران سیاه چشم مشتمل بر هشت فصل

قصل اول - در چشم کشان شاهین داهی طریق استادان ایران شب اول باید که شاهین نو را هیچ چشم نکشاید و آنشب یکپاس بیدار کفد و بر دست گیرد و شب دریم تا نیم شب; وشب سیرم قمام شب بر دست گیرد و بیدار دارد; و بعد از آن بنشاند تا خود را بیفشاند \* و در چند روز چشم او را را کند و او را بر طلبه ا خواند; چون گستاخ شود چند مرغ زنده بر روی طلبه بده و زیر پای او بکش و از آن سیر کن; و چون ازین فارغ شدی دیگریرا بگو که چشم کبوتر درخته همراه گرفته پس دیرار بنشیند, و تو شاهین گرفته و بر اسب سوار شده بران کبوتر بیران و سیر کن \* ولی باید که چون نردیگ رسی بآراز بلند بگو تا آنکس کبوتر را بگذارد " که جانور نداند نردیگ رسی با بیابانی \* و طعمه بشکر طبرزد آلوده بخوران, و نیکو سیر کن ، و چند روز همین طور بعمل آر; بعده بر مرغ خانگی و طلبه سیر کن ، و چند روز همین طور بعمل آر; بعده بر مرغ خانگی و طلبه

ا طلبك ; in the Panjab a lure is volgarly called dalba ; in Persia tibla (طبلك ). The author also uses the word قرالغر ; vids page viii, note 3.

e author alsouses the word قرالغر ; vids page viii, note نازي بكذارد يقد بندارد يعدارد يعدارد يعدارد إن بكذارد على المدارد إن المدارد إلى المدارد إلى المدارد إلى المدارد إلى المدارد إلى المدارد الم

حريص گردد و باولي شفاس شود پس آخر شب اورا بايد در بازار بر دوكان هفدو برد و روز همانجا باولي و خون گفجشگ دهد و ظهر باولي سار لازم است \*

و دریی سه روز باشه را سیر نباید کود: و هر بار افدکی از بارلی خواهد خورد همان بسیار است \* البته روزی بیست کفیهشگ درکار است و اگر سیر کردی و بی احتیاج شود پس بد خوئی کند و بطید و بمیرد و رای اگر موجب نوشته بعمل آید انشاء الله تعالے خطا نیابد \* روز دویم باولی درّج میخید داده و چند باولی پرّان داده بشکار برد و راین هیچ صافی نمیخواهد و همان گولی کیف باشه را صاف کند \* و اگر خواهد که پس از شکار زنده ماند و پس چون یک درّاج شکار کند بر آن سیر کرده طوماغه بسر باشه باید پوشانید و واز سر نو محنت کرده و بتدریج کیف کم کرده باشه را صافی ایک دره و بتدریج کیف کم کرده باشه را صافی از کرده طیار نماید و آن تصدیع بسیار است و رایر ممل آن باشه را صافی ایک کرده شکاران بهم بحدث هنر و سرعت خود نمایند و نمایند و

نسخهٔ گولی کیف باشه \* مغز تخم تاتوره سفید یکماشه - برگ بنگ یکماشه - با روغی بادام باریگ صلایه <sup>2</sup> نموده اندکی قند ممزوج کرده و قدر یکدانه ماش گولی بسته بکار برد: اما بغیر کنجشگ و خون خورانیدن و باولی خطا خواهی خورد: اول باید، همه چیز را موجود کرد \*

و چون باز دار چشم کشادن و طیار کردن باز و باشه آموخت ، شکوه <sup>ه</sup> پیش او هیچ مشکل نیست ، بنابران نصل او جدا نکرده و بر فصل باشه تناعت کرده شد \* والله اعلم بالصواب \*

<sup>1</sup> Sāfī, in the Paujab a falconer's term for a "purge, etc."

2 Silāyah, and also şalāba Ar., in Hindustani sil, a stone on which curry-powder, perfumes, etc., are rubbed and ground by means of another stone.

3 Shikra, 'Vide' note 4, p. v.

ررز صاف نمودن ضرور دانند بمصري تنها \* بي تضاى الهي در يك هفنه طيار گردن \*

نرعديك از قدرت الله بيك \* اكو باشة نو را شب اول خواهند كه رام كفف بايد كه سورة معظم و مكوم - أَلَمْ تَرَكَيْفَ ١ - را بر آب دم كرده چشمهای باشه را بدان آب بشوید و بکشاید و قدری در دهن باشه اندازد و بر دوكان هندو دور تر از آمد رفت مردم بر دست دارد : انشاء الله تعالى وام گردد و این عمل بر دوکان هندو بعمل آزند \*

نوعديگر از بهيها مير شكار سعيد خاني ، جست را در أب ليمون سحق کرده اندکی در هر دو چشم باشه بمیل چون دارو بکشد و ریسمان كشيدة چشمها را وا كردة بكذارد \* انشاء الله تعالى از حدت ترشى شيرة \* اليمون باشة بآرام نشيند \* و ليكن داروى مذكور را قدريك كنجد در ديدة باشه مالذه و اگر دوا سختی بعیشم جانور نماید بآب سرد و گلاب باید شست ، بعد از آن خواندة رباولي دادة گيرا سازند \*

نوعديگر از حاجي الياس \* اگر خواهد كه باشه را در سه روز طيار و گيرا سازند (ودر تجربهٔ نقیر رسیده) اول باید که گنجشک بیست عدد در تفص موجود كردة بعد ازان دست كارى بباشة كذد \* بايد كه ارل باشة را گولى كيف دادة بعد زماني چشم واكند وساعتي روبرو چراغ از دور بنمايد : و چون نیک رام گردد یک گنجشگ در ریسمان بسته پیش چراغ باولی دهد و خون و دل آن بباشه خوراند و سیر نکند ، چون بر بارلي گستاخ شود بر پاره گوشت باید طلبید \* و چون دانی که کیف در چشمهای باشه کم شده است یک گولی دیگر باید خورانید ، و چون بکیف آید و بر خوردن

Qur, chap. cv, generally called the Sūrata' l-Fil.
 Shira "syrup, sherbet," is here a slip for āb.

نوعدیگر از نقهر بیک \* باشهٔ نو را در انبوه مردم بسیار برده و اندک منی کت اسفید را بدندان خاریده بر چشمهای باشه مالیده بکشاید \* باشه که هر چهار جانب خود مردم و چراغان بیند بهیچ طرف نخواهد طهید , خاموش خواهد نشست: تا صبح بیدار دارد ; بعد از آن چند کنجشگ زیر پای او کشته بر آن سیر نماید \* در چند روز با بارلی تیار کرده بشکار برد انشار الله تعالی نافع بود \*

نوعدیگر انجن " چشم ، از محمد هاشم میر شکار \* زیرهٔ سفید در گلاب سرده شیرهٔ آن را بر آورده و از پارچه صاف نموده هر دو چشم باشه را بدان بشوید \* چون چشم باشه رنگ سرخ آرد باید دانست که کیف در چشم باشه آمده است ; پس ، از مردم دور تر مشت کشیده " بر دست گیره و تمام شپ بیدار دارد و بگرداند \* و صبح کلاه روزن برابر چشم باشه , بلکه از آن هم کشاده تر ، کوده بسر از پوشاند \* و اکثری را قباچه از پارچه دوخته بهوشاند تا بازویش از طپیدن بغد باشد " و طعمه داری بکفد که نه جانور لاغر گردد و نه مغرور \* بعد سه روز صاف نموده کلاه از سرش بر دارد و روز دیگر از قباچه کشیده بر گوشت باید خواند و دیگر طوماغه و قباچه نپوشاند و ایکی سیوم

Goshawks are not trained in a gaddi.

ا متي كت ; for mitthikat or mitthikat H. (sweet-wood) a kind of liquorice-root? Methi H. alone is feungreek and kut H. is the root of saussurea lappa, the costus of the ancients.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Anjan or ānjan, a wet dark pigment used as a collyrium: the English Galena?

<sup>3</sup> Musht kashida, stroking?
4 In the Panjab this kind of strait-waistcoat is called a gaddī and is made as follows. For a sparrow-hawk take a piece of soft cloth or linen, 11 inches square. Fold over 2½ inches of the sides, and then sew along the tops. At a third of the length of the cloth from each end, sew on tapes close to the edges of the folded sides. Now, keeping the folded sides upwards, slip the cloth over the back of the bawk, but under its wings, and insert the shoulders of the wings in the pockets made by the folding over of the sides. Tie the tapes together and the hawk is in a strait-jacket, unable to injure her feathers by 'bating.'

The hawk may be kept in the gaddi unhooded by day, in the midst of a crowded bazar. In the evenings she should be carried on the fist (at first in the gaddi) till she will feed freely, barefaced. The gaddi must always be removed at night, or the wings will get cramped. A sparrow-hawk's tail also, during training, is confined in a cloth bag or case, to prevent the feathers getting broken.

اجزاء را نرم سائيده در آن موميائي تركرده گولي سازند \* قدر مستعمل باشد در سرخ ، شكره دو سرخ ، باشين يكسرخ ، نافع باشد \*

نوعدیگر گولی کیف \* اگر خواهند که باشه در یک روز رام گردد, گولی در دهی چانور نرو برد و چشمانش بآب برگ پسکیهرد ، بشوید و چون باشتها آید یک کنچشک خورانیدد سیر کند \*

نسخهٔ دیگرگولی \* بیر بهوتی یکعدد - کانور و مومیائی و زعفران از هو کدام دو سرخ - جوز بوا مُساوی - بگلاب گولی سازد \* قدر خوراک باشه یکسرخ نانع باشد \*

نوعديگر \* ببوكت اين دعاى مكرم و معظم رام شود \* وقت طعمه دادن و چشم كشادن و باولي دادن همه جا اين دعلى معظم و مكرم بخوانند: انشاء الله تعالى رام گردد \* و اتباعوا ما تَنْلُوا الشَّيَاطِيْنُ عَلَى مُلْكَ سُلَيْمَانَ وَ مَا كَفَر سُلَيْمَانُ وَ لَكِنَّ الشَّيَاطِيْنَ كَفُروا يُعَلَّمُونَ الشَّيَاطِيْنَ وَمَا أُنْزِلَ عَلَى السَّحْرَ وَ مَا أُنْزِلَ عَلَى السَّحْرَ وَ مَا أُنْزِلَ عَلَى السَّحْرَ وَ مَا أُنْزِلَ عَلَى الله عَلَى الله تعالى خوب عَلَى الله تعالى خوب و همين دعا بر آب دم كردة باشه را بخوراند - انشاء الله تعالى خوب ملائم و رام گردد \*

نوعديگر گراي كيف \* زعفران يگ سرخ - افيون خالص يكسرخ - جوز بوا نيم سرخ - همه را باريگ كون نيم سرخ - همه را باريگ كونته بگلاب گولي بندد \* قدر مستعمل باشه برابر دانهٔ فلفل گرد و جاكسو \* نرم كرد \* در چشمهايش كشد انشاء الله تعالى رام گردد \*

probably an error for bis-kopra H., lit. "poison-headed," the name of a medicinal plant.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Qur., II, 96.
<sup>3</sup> Ispand or harmal, the Syrian or African rue (Peganum Harmala).

<sup>+</sup> Chākañ is a black seed used in medicine, especially by women, said to be Constantion.

فصلی ششم در انواع چشم کشادن باشه و شکره باید که باشهٔ نو را شبها بیدار کفد و روز در دوکان هفدو و در های هوی مردم بسیار نگهدارد ; چون از بیخوابي عاجز آید پس شبی چشمانش قدری بکشاید و درچراغان بگرداند ; چون روز شود , چشمش را به بنده و بهمین دمتور هر شب قدری وا کن \* چون شب قلفدره شد روز قدری چشمانش را وا کن و نرمک نرمک در چند روز قلفدرهٔ روز شود \* بعد ازان برگوشت پاره بظابد و چون بخواندن نیک گستاخ آید بارای سار میخ بند داده و بعد از آن برانی دراج داده بر آن پراند و گیراند \*

نوعدیگر بکیف \* باید که باشهٔ نو را صبح گوشت بزقد ر دو که بیند خورانید ; و شام گولی داده قدری چشمانش را وا بکفد و به بیند که چون سرخی کیف در چشم باشه پیدا شود , قمام چشمش را وا کرده یکجا گرفته بفشیند و از دور آمد و رفت صردم بغماید \* و شام طعمهٔ اندک باید خورانید و نیم سیر نگهداشت که صبح زود گرسنه شود \* کنجشک باید کورانید و نیم سیر نگهداشت که صبح زود گرسنه شود \* کنجشک زنده که موجود کرده باشد زیر پای باشه داده بکشد و بر خوردن آن مائل کند و اندکی از آن بخوراند \* و باز کنجشک دیگر زنده در ریسمان بسته بنماید و باولی دهد و همچفان چند کنجشک باولی دهد و از سینهٔ هر کدام قدری بخوراند و خوب سیر کند و در جای آمد و رفت صردم بسیار دارد و کسی را از پس پشت او گذشتی نگذارد ; در چند روز رام گردد ; بعد از آن باولی داده و صاف نموده بشکار برد \*

نسخهٔ کیف \* مومیائی که در بار ا تاتوره تا یکهفته پرورده باشد چهار سرخ - مشک دو سرخ - زعفران چهار سرخ - زرد چوب د دو سرخ - همه

 $<sup>^1</sup>$   $B\bar{a}r$  the fruit. The medicine is usually placed inside the fruit, which is then smeared with clay, and either buried or cooked in hot ashes.  $^2$  Zard-chūb, "turmoric."

ابلق ونگ وا بر کناوهٔ آب بوده و پذیه در حلق او پر کوده از آواز کودن کلویش را بند نماید \* صبح دوم باز را بر کناوهٔ آب بوده بطلبه و بر موغ سیر کند \* و روز دوم مرغ را بر کناوهٔ آب باید رها کرد \* اما هر روز پنیه باید در گلوی موغ داد تا آواز نکند , ر اگر هم کند صدائی مثل مرغابی کند \* و اول موغ مذکور را به باز باید نمود و چون باز بخواهد بعد از آن مرغ را زود باید گذاشت تا بگیرد و آن روز هم بهمان مرغ سیر کن \* و سیوم روز موغ را پنیه داده بدست دیگری باید داد که بر کنار آب گرفته بنشیند ; و خود باز را در تاریکی، که خوب صورت تحقیق نکند ، نزد آب بوده مستمد بر پرانیدن دارد \* بگر که موغ را بر کنارهٔ آنظرف آب بوده و کوفته بال کرده بر پرانیدن دارد \* بگر که موغ را بر کنارهٔ آنظرف آب بوده و کوفته بال کرده بالا بهراند ; و باز را بگذار تا بگیرد ; و آن روز طعمه از همان صرغ داده بالا بهراند ; و باز را بگذار تا بگیرد ; و آن روز طعمه از همان صرغ داده بیک خوره اکنفد که خوب سیر هود \* بعد از آن یک شبا روز آبداره داده ، مرغابی باشد برده همانوقت بر مرغابی قابو بپران \* چون بگیرد حوص مرغابی باشد برده همانوقت بر مرغابی قابو بپران \* چون بگیرد حوص که گرفت داور گردد \*

و هر روز در وقت باولي دادن طبل باید نواخت که عادت کند و وقت طبل بشنامد \*

اگر باز خرگوش خوب نگیرد باید که مرغ نرسفید ، که تاج کلان و سرخ داشته باشد ، آنرا کونته بال نموده و پایش بریسمان بهم بسته در بیابان که علف کمتر باشد رها کند و باز را بنماید تا بگیرد ، و بر آن سیر کند و روز دویم نیز همین نوع کند و روز سیوم انشاء الله تعالی خرگوش خواهد گرفت \*

<sup>1</sup> Fab-khara k, "to give one meal sufficient for the 24 hours": in the Panjab oth-pahari tu'ma deno.

او را نگهداشتی 1 فائده نداری چرا که آن قدیر اشتها که در ایام روزن در طبيعت باز پيدا شود در تمام عمر ميسر نيايد ; و آنچه فرمائي قبول كند . پس باید که هر روز کلام را زیاده تر برید که زود چشم جانور فارغ و ظاهر گردی ، و هر روز در طابیدن پارهٔ مسافت باید افزود ، چون بر مرغ و طایر خوب بیاید و بگیردم زیر پای باز کشته و اندکی خورانیده و بعده ران صرغ بر آورده هر روز باز را بر اسب سوار شده سیر کند \* و چون دانی که رام و فرمان بردار شده است پس بحكم خدار عزو جل بازرا در بيابان برده بر مرغ بطلبد و چون آمده بگیرد و بخوردن در آید پس در آن وقت کلام روز از سر باز برداشته همان جا بر سينه مرغ نشسته سير كند \* و آن روز اگر طعمه زيادة خورد باك ندارد ي اما نه آن قدر زيادة كه باعث بدهضمي كردد: زیادتی یکدو لقمه مضایقه نیست \* و سوار شده اندک گوشت برای دنع واهمه زير چفكال باز داده در شهر ببارد \* و ليكن ايي چقد روز باز را در آمد و شد مردم بسیار باید داشت \*

وچوں سه مرغ بي کلاه دادي بعد از آن آخر روز طعمة پنج کنجشک خصی بی استخوان آبداره باز را باید خورانید ، و صبح درم صاف نماید بمصری خالی، و نمک \* بعد از آن دو روز طعمه داری موده و یک موغ در بیابان طلبیده آنروز اندک طعمه بدهد و شام چدد دراج ریسمان بسته باولی بدهد : و روز دویم چند باولی دراج پران بدهد : بعد از آن پر مهره دادة صبي بشكار بره - و الله اعلم بالصواب \*

باولي دادن مرغابي \* باولي دادن مرغابي گيري \* اكو خُواهد که باز رّا مرغابی گیرکند وباولی بهم نرسد , پس باید که ماکیان

Nigah dāshtān, i e., not flying it at wild quarry.
 Tu'ma-dāri, regulation in the diet; here giving less than the usual quantity.

آمد و رفت مردم در حق باز بغایت نیک است \* و سیوم روز روان کشاد تر باید کرد \* و هر روز صبح مرغ ، و ظهر گوشت بز یا طعمهٔ کنجشک ، موافق اشتهای باز با استخوان دهد \* چنان باید که در چند روز باز را چشم وا شود و طیار گردد و این همه کار استعمال کلاه است تا سه روز \* اول روزن کم کشاد و باریگ باید ; و بعد از سه روز قاکه چشمانش تمام نمایان شوند یک روز درمیان کرده سوراخ کشاد تر کند ; و آنگاه هر روز بدرفش سراجی زیاده تر بریده در عرض ده روز کلاه باز اسر بردارد و فارغ از احتمال کلاه سازد ، و بخواندن و باولی دادن مشغول شود \*

اما باید دانست که ابتدا طلبیدن باز کدام است و بحیه دستور توان خواند، و بشکار چگونه باید برد و سیر کرد \* بدانکه فرق در انواع قدیم و حالیه این است که قدیم بعد از چشم کشادن روز، بر موغ طلبند، و در حال در روزن شب بخواندن شروع نمایند، لهذا پیش رس میشود و زرد گستاخ و رام \* و ابتداء خواندن از همین مذکور معلوم باید کرد \* و لیکن چون روزن روز بکشادگی چشم باز رسد ، که قدر یک نخود باشد ، آن زمان شب ، تمام شب ، قلندره باشد ؛ و صبح در تاریکی شب باز را در بیابان بیرون شهر باید برد ، و جنگل را و نیستان را آتش باید زد ، که هم روشتي شناس شود و نیز بآوازی که نی از آتش گرنتن میکند محرم شود \* و چون رقت نماز رسد بر مرغ ریسمان بسته از فاصله نزدیک بخواند و بر ران مرغ بوداشته و بر دست گرفته بر اسپ سوار شود و باز را بر زمین نشانیده بخواند تا از زمین بر دست سوار آمدن عادت کند ؛ بر زمین نشانیده بخواند تا از زمین بر دست سوار آمدن عادت کند ؛ بر زمین نشانیده بخواند تا از زمین بر دست سوار آمدن عادت کند ؛ بر زمین گوشت در چهنگل باز باشد که موجب آرام او شود و بگذار تا بخورد ، و همچنان سیر کنان بشهر بیار \* و چون باز بدین و بتده رسد

سیر کرده کلاه نه دهد ; رای اگر رحشت کفد کلاه باید داد ; ر آن شب گشت موقوف ; همین مجلس دیدن کافی است \*

شب هفتم نیز مرغ داده و ران مرغ بر آورده پیش روشنائی چراغ باید بر گوشت ران مذکور سه مرتبه از فاصلهٔ یک گزبلکه نیم گز به طلبد و در ابنداء از نزدیک طلبیدن خوب است که باز نو گوشت شناس نمی باشد , مبادا در طلب و حست پذیرد و یا غلطی انتد ; آنگاه همان طور در منجلس میر باید کرد \* اما اگر مردم زیر هوا بیرون از خانه بنشینند بهتر است ; و آن شب آخر شب گشت باید داد •

و شب هشتم وقت شام که سه گهری شب گذشته باشد در خانهٔ دالان دار که ایوان او روشی و مردم نمایان باشند کلاه از سو باز گرفته ساعتی آنجا بر دست دارد و آنگاه ببازار برد \*

و چون شبها بی کلاه روزن رام شود در فکر روزن روز باید شد; و باید که یکبار قبل از روزن روز باز را بمصری تنها صاف نماید; و صبح دوم کلاه با روزن بازیگ تر از روزن شب اول بسر باز پوشانیده آن روز درخانهٔ که دالان روشن و خوش هوا باشد برده بر دست دارد، و نوازش کند، و جائی دیگر فبرد \* و طعمهٔ هر دو وقت بایی تدبیر بدهد که تمام شب بی کلاه قلندره ا باشن و سحرگاه یک گهری شب باقی مانده پیش روشنائی قلندره ا باشن و سحرگاه یک گهری شب باقی مانده پیش روشنائی جراغ بر مرغ ریسمان بسته از فاصلهٔ چهار گز باز را باید طلبید و چون گیرد بر آن صرغ نیم سیر کرده ران آن موغ بر آورده باز را بر زمین نشانیده و باید استاده بر دست طلبید تا از ابتدا گستاخ و آدم شناس گردد \* بعد از آن کلاه روزن روز بسر باز پوشاند و در همان دالان دارد; ولیکن دیدن

<sup>1</sup> Qalandara, the author frequently uses this word for "bare-headed; without the hood."

و هر شب چند کس از معناد زیاده پیش چراغ بگرداند ; اما معراج این است که شب هفتم از ابتداء روزن ارل ، دلا کس بندریج ، از یک تا دلا ، هر روز یکان درکان اضافه نماید \*

غرض که شب چهارم یک مرغ خانگی نیمرس نوجوان را پیش چراخ بر بوریا که خاک در چشم باز نیفند زیر پای باز کشته چاک کرده بر خونش باز را دلیر کرده همان جا بر مرغ سیر کند \* وقت طعمه دادن چند کس باید که بطریق معناد پیش چراغ بگردند تا باز نوصورت آدمی و هجوم فرامرش نکند \* و همانجا سیر کرده و روزن کلاه آنشب را برابر دانهٔ جواری سازد بلکه زیاده از آن زیرا که آنشب که باز مرغ میخورد از شبهای دیگر زیاده ایمن و متسلی خواهد شد و رمیدن معنی ندارد \*

شب پنجم نیز مرغ دهد و چون بگیرد کشته بر آن نیم سیر

گذد و نصف طعمهٔ دیگر را بر دست گرفته پیش چراغ هم بخوراند و هم

بگرداند ، و همراه چند کس دیگر آن نصف طعمه را در گردش پیش

چراغ خورانیدن لازم است \* و بعد فارغ شدن از طعمه زود باید طوماغهٔ

بروزن برابر فخود بسر باز پوشاند و بقیهٔ طعمه را همراه کلاه در مجلس بیرون

از دالان باید خورانید ، و بر اسپ سوار شده در کوچها باید گردانید \*

وشب ششم بهمان وقت باز را پیش چراغ برده مرغ دهد و چون گیرد زیر پایش کشقه ران مرغ کنده باز را بر آن طلبیده بر دست گرفته اندک خوردن بگذارد و چون مشغول شود بی کلام طعمه در پای داده ، در مجلسی که چراغ روشی و بیشتر از ده کس در آنجا نشسته نباشدد باید برد ، و قدغی کند که کمی تراضع و تحرک نکند و همه بحال خود نشسته باشند و همانجا

<sup>1</sup> Juari, a kind of millet: the grain is about half the size of a small pea.

ویک آدمی دیگر را که رفیق کار باشد در کنی دالان پنهان بنشاند \* چون همه چیزمهیا شود پس درود خوانده و بر روی باز دمیده کلاه را از سرش بر دارد و طعمه در پیش باز آورده بحیله باید مشغول نمود \* نوع بهتر آن است که اول باز را در طعمه خوردن مشغول کرده بعد ازان کلاه را از سربردارد , و باز همچنان که در خوردن سر فرود آرد پس باز را نزدیک چراغ باید برد ; و چون از سوراخ های سبد اندک روشنی به بیند و وحشت نه پذیرد آن زمان آن رفینی دیگر که پنهان باشد اورا بگرید که آهسته نزد چراغ , طرف دیگر باز , بگردن که مابین باز و چراغ نزدیک نباشد ; و اگر باز رمیدن گیرد دیگر باز را از دروازه یک پهلو کرده و آنکس دیگر را پنهان کرده بهمان دستور روی باز را از دروازه یک پهلو کرده و آنکس دیگر را پنهان کرده بهمان دستور باز را روشنائی بنماید ; و زود کلاه روزن دار در سر باز باید داد و از سر چراغ سبد دور کرده چند کس همراه خود گرفته باز را بگردانند ; و آنگاه از آن دالان بیرون آورده گشت در کوچها و چراغان اندک و آدمیان کم بدهد که را شب همین قدر کافی است و چون آخر شب شود در ثاریکی باز را شده که برده طوماغهٔ روز پوشی در سر باز بدهد ، و روز بدستور هر روز نگهدارد «

شب دویم نیز بهمان طریق چراغ در دالان روشی کرده و سبد بالای آن نهاده و باز را همان طور برگوشت خوردن مشغول نموده کلاه از سر بردارد ؛ و چون نیک چراغ را تحقیق کلد ، چشم باز پس دروازه پنهان کرده رفیق را بگوید که اندکی سبد را از چراغ بردارد و لیکن آن قدر که همهٔ چراغ و نتیله نمایان نشود ؛ و سه کس دیگر باید پیش چراغ بگردند تا باز به بیند \* بعد از آن کلاه در سر باز پوشانیده برسم معهود بکوچه و بازار برد \*

شب سیوم نیز بهمین طور بعمل آرد ; اما هر شب پارهٔ روزن کلاه زیاده میکرده باشد \* و بازی که سه شب صورت چند آدمی و روشنائی چراغ دیده باشد او را چندان احتیاج روزن تفک نمی شود \* و بر آن سیر کفی و زیر پایش بگشی، پس شبی که روزن دهی، بر مرغ حریص خواهد شد، و این نوع احسن است و لیکن روز سیوم طعمهٔ مهم باز را سه کنجشگ باید داد که ظهر پیش از رقت گرسنه شود : آن زمان شکرطبرزد ا رون چهار ماشه . که هر ماشه هشت سرخ باشد ، باریک آس نمود بگلاب گولی بسته و باز را گرفته در قباچه و کرده دهی باز را وا کرده چند قطره آب در دهن باز چکانیده گولی مذکور را در حلق باز فرو برد , اما طوماغه از سر باز نکشد \* باز را چنان باید نگهداشت که وقت گولی دادن سر باز بالا باشد و روبروی میر شکار ، و دم بطرف زمین باشد ; و سبکدستی بکار برد که باز در قباچه مانده و نشوه ; و گولی داده زرد از قباچه بر آورده و بر دست گرفته نگهدارد و و نبات نا کوفته دانها تراشیده و باز را دادن احسن دانسته اند که سبک است \* چون دو پیخال کند آب در پیاله باید پیش باز آورد و بیم بیم بکند تا باز آب بخورد \* و آب بتدریج بدهد که سرد طبع نشود ; و از هوا باید بخد تا باز آب بخورد \* و آب بتدریج بدهد که سرد طبع نشود ; و از هوا باید احتماط کرد : زمستان در خانه گرم پیش آتش او را صاف کند \* چون از آب خوردن فارغ گردد بمراد خواهد رسید ; و کلاه روزن دار که برای شب ازل ساخته باشفد هوراد خود باید داشت \*

چون در گیری شب بگذرد و جانور از طهیدن آرام بنشیند آن زمان این طور باید بعمل آورد که باز را در خانهٔ تاریک برد که هیچ چیز در آن بنظر نباید; و طعمهٔ گوشت بز قدر سه کنجشک ، یکپارلا نوم گوشت ، که ورق ر آبدارلا نکرده باشند ، طیار باشد • باز را در آن خانه برد که پیش آن دالانی هم باشد و یک چراغ بفتیلهٔ باریک در آن دالان بر زمین نهادلا روشن کردلا سبدی از نی باریک برآن چراغ نهد که باز نو یکایک از روشنی بسیار نترسد ،

<sup>1</sup> Shakar-i fabarrad or quant-i mukarrar is refined, white, crystalized sugar.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Quhacha (and qupincha) kardan "to mail a hawk or put it in a suck"; in the Panjab kichi karnā.

 <sup>3</sup> Manda "fatigued."
 4 Tarāshida, i.o., the sharp edges must be rounded. Some falconers break the sugar-candy into small bits and rub them in the pulms of the hands with water.

پيدا كند و الغر و سراسيمه گردد و صحتاج بعلاج شود ، هر قدر باز پاكيزه و صاف باشد از علتهای بسیار ایمی باشد \*

وطعمه باز نو وقت صبی قدار چهار کنجشک از گوشت مرغ و باید که ماکیان را در زیر پای باز کشته بدان سیر کی : و ماکیان را زمانی فریاد كردن بكذار تا باز چنان عاشق أواز مرغ شود كه بآواز مرغ از دست جهد ر بدان چسپد \* و جرّ درا سه كنجشك \* اگر باز اشتها و هاضمه بسيار داشته باشد قا هم أجرات مكى كه روز اول است \* أو شام باز را پذير كنجشك و جرة را چهار \* واگر برغبت نخوره زیادتی خوب نیست که باز آزار بیده \* و وقت هضم کردن و از حوصلة برودگان بردن طعمة معلوم کن که چة وقت گوشت را هضم مى كند و از گوشتهايكه باو دادهٔ كدام را پسند كرده و كدام را نه . و اگر هاضمهٔ باز زیاده باشد او را طعمهٔ زیاده صوافق هاضمه باید داد که از كوسنگى لاغر نگردد ; بعد از آن بدان صوجب طعمه داري بايد كرد \* و باز را وقت طعمه خورانيدن بآواز لب يعني بي بي " آموخته كي كه هرگاه تو آواز کنی باوجودی که طعمه حاضو نباشد بدان آواز دست تو بمنقار گزیدن گیرد , و آن زمان آب در پیاله انداخته پیش باز بدست بدار تا باز کلاه دار بامید طعمه منقار زند و منقارش بآب رسد و پر آب گردد ، پس اگر باز تشنه باشد خود بار دیگر هم خواهد خورد و در ظرف آب خوردن بیاموزد \* بعده تا سه شباروز باحتياط بيدار كي و چرت زدن نكذار كه خطا است • باز نو را پیش از روزن 3 دادن اگر در کلاه بی روزن مرغ خانگی پیش آري

<sup>1</sup> Taham, Hindus. "still, novertheless."

<sup>2</sup> Indian hawk-catchers 'seel' the eyes of hawks as soon as they are snared and 'tongue' to them when feeding them. In two or three days after capture, hawks will recognise the sound and eagerly lower their heads to feed on hearing it. Indian falconers often feed their hawks when hooded.

<sup>3</sup> Ranzan, a light-hole; here the light-hole made in the hood, at first the size of a needle and then gradually enlarged.

کرده بر آتش نرم بجوشانند میخون بنصفه آید همه اجزا را داخل نموده سحق نمایند تا باریک گردد \* قدر مستعمل برای باز یک سرخ - ر جُرّه نصف آن - ر دیگر جانوران علی قدر حاله \*

فسخهٔ دیگر که همین عمل کند \* پوست کوکنار تر کرده آب انرا قدری پذریعهٔ پنیه در حلق جانور چکانند و بعد زمانی که باز کیف بهمرساند کلاه ررزن دار پوشانند - بکرم حق سبحانه و تعالی از هیچ چیز وحشت نکند \*

نسخهٔ دیگر که همین عمل کند و در تجربهٔ نقیر رسیده اه زعفوان یک و نیم ماشه - بسباسه عرف جلوتری بیماشه - کافور قیصوری شی چهار سرخ با آب بهنگ که بقدر ششماشه بود با دو ماشه نبات حل کرده بهم ممزدج نمایند ه قدر مستعمل برای بازیک و نیم سرخ در ورق گوشت و جانوران دیگر علی قدر حاله \*

فصل پنجم - در چشم کشادن باز طریق این فقیر تانه باز نو در بیست و پنجررز طیار و گیرا گردن ر بتجربه رسیده و بدانکه باز نو را دست کشی بملایمت و نوازش نمائی و سختی نکنی و دست تند باز نگردانی که موجب ملال خاطر باز نباشد و زنبار که دست بر پشت باز نگردانی، که چون مالش دست باستخوان بازی باز که میر شکاران آنجا را بددکه گویند، رسد، استخوان مذکور بدرد آید و قوت ثیر بری گذاشته بعلت سستی پر مبتلا گردد و دست چرب و نا شسته بباز نگردان نه برهایش چرک شوند و شپش

<sup>1</sup> The editor has seen peregrines that have had their eyes unseeled by this receipt. The receipt is a good one and not injurious.

<sup>2</sup> Kāfār-i qanaāri, camphor of Qaysār; according to Watt this is the Barus camphor.
2 Bandha, a cocking term for the wing joint between the numerus and the foresem.

همان گولی بذوعی که گفته شد داده روزن را کلان نمایند ، عرض آنکه شبی که روزن کشاعه کفند گولی دهند او اگر روزن کشاعه نکفند آن شب كيف ندهند \* و در هنگام روزي روز هم بهمين دستور ; روزي كه روزن نو نکنند گولی نه دهند و روزی که روزن نو بکنند کیف دهند تا رم نکند . و چون چشم کشاده شد بخواندن مشغول شوند ; و باولی بطریق معروف داده طیار 1 کنند \* فاده این گولی آنست که هرچند روزن زرد تر و بزرگ تر کنند از دولت كيف باز نرمد و زود طيار أشود - و الله أعلم بالصّواب \*

نسخهٔ گولی کیف باز از محمد هاشم میرشکار • زعفران پنج سرخ " -زنجييل، دلا سرخ - قرنفل، چهار سرخ - بير بهوڻي، و پنج رتي " -صشک, دو زنی \* همه اجزاءرا باریک آس نموده و در شواب دو آتشه تر کوده چون خشک شود افیون خالص سه سرخ و نبات پاکیزه نیم توله و در شیر عورت حل كردة اضافه نمايند \* قدر مُتستعمل براى بازيك برنج كافي است \*

نْسَخَةُ ديكُر تجربه فقيركه همين عمل كند \* زعفران , سه ماشه 6 - قرنفل يكماشة - جوزبوا 7, يكماشة - تخم بهيدانه 8, يكنيم ماشه - تخم كاهو سه ماشه -كل تاتوره و سفيد, يكماشه - تخم كاسني 10, يكنيم ماشه - نمك هندي 11, دو ماشه - پوست کوکنار پذیم توله - در ده توله آب تر کرده و از پارچه صاف

cine.

<sup>&</sup>quot;ready, alert, etc." قيار or طيار

<sup>2</sup> This receipt was used in the Derajat for peregrines, shahins and goshawks. 3 Surkh or ratti or ghungchi, a red seed used in India as a weight by anotheraries

and goldsmiths: it weighs about two grains. 4 Bir bhāfē, the "Red-velvet Mite" (Trom-bidium grandissimum), used in medi-

<sup>■</sup> Tolā, the weight of one rupee.

<sup>6</sup> Masha = 8 ratti.

<sup>7</sup> Jauz-buwā, " nutmeg."

<sup>8</sup> Bihī-dāna, quince-seed; it is soaked in water and the extract drunk as sherbet.
9 Tātēra, the "Garden Balsam": Watt, IV., 334.

<sup>16</sup> Kāsnī, the wild or Indian Endive, chicory or succory : Watt.

<sup>11</sup> Namek-i hindi, in Hindustani sendhe lon, is rock-salt, red or white.

بعد از آن در همان خانه برده بدستور قدیم به بند : و صبح بهمان دستور کلاه روز پوشی بسر باز داده سیر کن \*

هر روز در روشني بسر باز برو که صورت ترا نیک بشناسد \* و زنهار که استان بسر باز نروي تا بحائي رسد که بي کلاه طعمه از دست تو خورد • بعد از آن بايد که صبح در تاريکي شب که هفوز هوا خوب روشي نشده باشد , پيش چراغ , صرغ نيم رس ( که نه تمام چوزلا باشد و نه کلان ) باز را در پای بدلا و چون بگيرد بدان سير کی و کلاه با روزن پوشانيده از آن خانه بر آر: اگر دليري کرده روزن کلاه را کلان نمائي روا است \* و چون روز هم از کلاه بي احتياج شد بعد از آن طلبيده باولي بطريق متعارف داده صاف نموده ا بشکار ببر • و خاصيت اين طريق آن است که در شب کلاه روزن دار تا نيم شب , و نيم شب آخرين در طيار گرده - و الله اعلم بالصواب •

فصل چهارم - در چشم کشادس باز بگولي کيف دار عبد بدانکه چون باز نو بيايد او را کلاه و پايچه بند موافق دستور پوشانند و چند شبانه روز بيدار دارند \* چون خواب برباز غالب آيد گولي که ذکر آي در آخر اين فصل مي شود در ورق گوشت بخورانند و چون چهار گهتري شب بگذرد کلاه روزن دار بسر باز بايد پوشانيد ( اما روزن بقدري بايد که باز همه چيز را از آن تحقيق کرده به بيند ) و گشت بازار بدهند و آخر شب چنانچه دستور است کلاه بي روزن در سر باز پوشانند ، رشب دويم روزن را کلان نکفند که بسيار تعجيل خوب نيست \* و شب سيوم

I saf k, " to purge."

روش کنند و سرنی را چنان برابر چراغ باید داشت که هرگاه تو از آن سرنی که بیرون از سوراخ دروازه است دم بدهی چراغ بمیرد. و یک پدوازی بالای آن طغاره باید ساخت و باز را بر آن پدواز بسته یک ریسمان باریک و محکم بر آن کلاه که در سر باز است بسته سر دیگر از سوراخ دروازه بگذران و خود بیرون رفته آن ریسمان را که در کلاه باز بسته باشه برکش تا کلاه از سر باز فرو افتد و باز همه اطراف خانه را دیده روی در طغار آب کند و عکس خود را در آب بیند و هر حرکتی که آن باز خود بکند و در آن باز دیگر است و بتقویت آن باز تمام شب بآرام نشسته خواهد دانست که این باز دیگر است و بتقویت آن باز تمام شب بآرام نشسته خواهد دانست که این گلاه در سر باز باید پوشانید و چراغ را گل باید کرد و فی الغور بو سر باز رسیده شد در سر باز باید پوشانید و چرا که باز تمام شب پیش روشنائی چراغ بوده است و یکایک در تاریکی هیچ چیز فخواهد دید و دلی اگر فرصت واقع شود بعد زمانی باز همه چیز در آن تاریکی روشی تر بیند و در آن وقت رفتن میر شکار بر سر باز باعث رمیدگی باز باشد : باید که زود کلاه بر سر باز داده از آن خانه بیرون آری ه

یکدو شب همچنی کی \* و شبها از سوراخ دروازه بفکر که باز خوشوقت نشسته است یا رمیدگی دارد; و اندک دور تر از دروازه سرفه کی و با خود سخی بگو که باز بشنود و با سخی تو آشنا شود \* آنگاه چرن صبح بدمد و اندکی هوا ررشی شود آن زمان بر سر باز برو و کلاه بده; اما بسیار ررشنی نباشد چفانکه عکس ترا باز نه بیند و صورتنرا تحقیق نکند \* آن روز اندک گوشت همراه باید برد و کلاه داده سیر کی و بیرون آر \* و چفد شب باید که شام کلاه روزی دار در سر باز داده در بازار بگردانی تا رقتیکه آمد و رفت مردم باشد;

بردارند \* بعده آخر شبها از نزدیک بر مرغی طلبند و همانوقت سیر کنند \* و روزن کلاه روز را بسوزن باریک نموده در سرباز پوشانند و بدستوری که در روزن شب مذکور شد روز هم بهمان دستور بعمل آرند : و چون روز ها هم چشم باز تا بام ابرو واز شوند پس از نزدیک بر مرغ باید طلبید \*

زنهار که بروزن تنگ که هنوز چشم و ابروی باز از آن نمایان نباشند بر مرغ و گوشت پاره نباید طلبید، ورنه نظر باز از مرغ خطا شود و سینه اش برزمین و یا چوبی صدمه خورد و آسیب بباز رسد \* بنجای کشاده که در آنجا کسی دیگر نباشد مگر میر شکار و بازدار باز را بدست داشته باید بمرغ طلبید و سیر کرد \* و چون نیک بر مرغ بیاید و گستاخ شود کلاه از سرش گرفته سیر کنند و بار دیگر کلاه بسر باز ننهند و در بارلي دادن مشغول شوند \* چند بارلي دراج میخ بند دهند ; و چون صورت شناس شود پس چند بارلي کم پر بدهند \* هرگاه شلائی شود صورت شناس شود پس چند بارلي کم پر بدهند \* هرگاه شلائی شود

فصل سیوم - در چشم کشادن باز باستعمال جنتر و بدانکه چون باز نو بدست آید شب اول او را تا نصف شب بر چکس بقداند و نصف آخرین بو دست گیرند و باحتیاط بهدار کنند و شب دویم تمام شب بیدار دارند و شب سیوم در خانهٔ تاریک برده موافق نوشتهٔ ذیل بعمل آرند و اول یک نی دراز اندارون خالی کرده و در دروازهٔ خانه سوراخ کرده آن نی را از آن گذرانند و جائی که سر آن نی برسد طغارهٔ پر آب کرده زیر آن نهند و یک سنگ و یا چوبی گران در وسط آن طغاره نصب کرده چراغی بر آن

i.e., towards morning. گؤ شب ا

<sup>2</sup> Juntar, H. " instrument; machine; magic square, etc."

دهده \* ولی اکثر مردم تا بشب نگهدارند و شب برای احتیاط از رمیدن کلاه پوشاندد : آنگاه در طعمه داری و شب بیداری او مشغول شوند \*

طعمة صبص باز نو را كوشت بر قدر چهار كنجشك و آخر روز پاي عدد گذیجشک از پر و استخوان معمولی و متعارف صاف کردی و باندک آب تر کرده بخورانند و همواره شب و روز باحتیاط بیدار دارند تا هفت. شباله روز : و چون غلبه خواب بمرتبه بر باز مستولي گردد که هيم فكر بجو خواب در دلش باقی نباشد آن زمان کلاهی روزن دار در سر او پوشانند و در بازار برنه و در كوچها كشت دهند تا از آن روزن همه چيز تحقيق كوده به بيند \* اما بروز اول در آن کوچهاگی گردانند که آمد رفات مردم در آن کم باشد و چرافان و روشنائی آتش نیز کم و اندک بود \* و تمام شب نزدیک سگل بانگ کننده دارند و آخر شب وقت دو گهری باقی مانده کلاه بی روزن را كه روز در سر باز مي باشد در خانهٔ تاريك بپوشاند ; اما در گرشهٔ برده بسبک دستی آفرا بپوشانند که باز بد کلاه د نشود \* شب دویم همان روزن کافی است و هیچ کشاده تر نکنند \* ولی شب سیوم چون باز را رام بینی روزن کلاه را اندکی بسوزن سرخ شده کلان تر کن ولی یکایک کشاد نمودن خوب نیست \* بهمین دستور یک شب درمیان ناغه کوده شب دیگر اندکی روزن کشاده تو کفند تا آنکه بدانهٔ جواری قرصد و باز از آن همه چیز هریدا بیند : آنگاه هر شب قدری بدرنش سرّاحی بریده روزنها کشاده قر کنند تاکه بقدر نخودی رسد و مقدار چشم باز سوراخ شود ; بعد از آن بسیار باید برید که زود چشم وا شود : چنانچه در بیست شبانه روز کلاه شب از سر باز

<sup>1</sup> Ghari H. about 24 minutes. There are 60 ghari in the 24 hours. In modern Urdu ghari means an English hour.

2 Bud-kulāh, "hood-shy."

<sup>3</sup> Juwar, "Indian millet," the grain of which is somewhat smaller than a peppercorn; the word is a diminutive of juwar, "maize."

باز را ببانگ خود محرم باید کرد تا اگر روزی باز پی شکار در بوستان افتد و تو باز را نه بیغی و نعوا کغی ببانگ تو بیاید \*

باز نورا البته از گوشت فرو نیاري بلکه فربه باید داشت که همیشه تازه رو و بر شکار حریص باشد \* و اگر جانور را لاغر داري از هیچ مزه نیابي و همه عیب که در باز بهم رسد از لاغري است و در دشت و صحرا بهر مرغی که پراني کمتر گیرد ; از غایت لاغري و کم قوتي کمتر بمرغان رسد و اکثر خالي بر گردد ; و چون نپراني زحیر و کاهش پیدا کفد \* باز را همواره فربه باید داشت ; اگر بفوبهي شکار کند بهتر والا خوش مئش گردد \* اگر خواهي که باز مرغان بزرگ گیرد , سه لقمه در شراب ناب تر کرده بخوران تا در روز ; و روز سیوم بهر مرغی که پراني گیرد \*

اما باز را بر این چهار چیز حریص نباید کرد ; یکی بر آتش و دویم برسگ وسیوم بو زن و چهارم بر کودک ; مبادا شمرالا مرغ در آتش انتد و یا قصد سگ کند و یا زن و کودک از نادانی ضور بباز رسانند \* بهر حال فویه داشتی بهتر است و الله اعلم بالصواب \*

فصل دویم در چشم کشادن باز - طریق استادان هندوستان که مروّج است و معروف و بدانکه چون باز نو چشم درخته بهمرسد اورا بنوجه تمام بر دست گیرند و نوازش کنند و کلاه باید پوشانید و پایتچه بند و پوشانیده یک ریسمان سیاه عوض چاغو در گردنش باید انداخت تا مادت چلغو کند; و هم ریسمان سیاه از برای زخم چشم خوب است و ربعضی بمجرد آمدن طعمه خورانیده و ریسمان از چشم کشیده طوماغه

<sup>· 1 %;</sup> here = "at least"

يائچه بند 🗈 يائچه بند بند ع ride p. 22, note 1.

<sup>💆</sup> Alas vide p. viii, note 2.

گشت و خو کرد پس چند روز ازبنه بردست خوانی و بردست سیر کنی تا بدان عادت گیرد و هرگاه مرغی را بنه کند و تو برسی زرد بردست تو آید، و چون چند بار چنین کردی نیکو تر شود \* و هرگز بر بنه باز را سیر نکنی بلکه بمرغی دیگر پرانی و چون بخوبی گیرد از آن سیر کنی \* مرغ که خواهی بر آن باز را بپرانی اول در عقب او آسبان تاخته مانده کنی تا باز بآسانی آنوا گیرد تا آنکه باز تیز رو و راست چنگال شود، پس هر روز تا باز بیک مرغی تناعت کی تا برسد بده صرغ: و هر روز بشکار ببر تا باز مرغی مرغی مناد بر مرغ آبی باید پرانید \*

اما اول بمرغابي چشم دوخته نابینا بپران تا بآساني بگیرد ورنگ شناس و صورت شناس گردد بعد ازان بمرغابي صحرائي بپران و هر روز بیکدست تناعت کی تا ده مرغابي گرفتهاست که باز خوب طور صید خود را بشناسد پس هرگاه که خواهي بشکار ببر: اما چند روز متواتر شکار کی که بهتر و بلغد تر گیرد و اگر سستي کند ازو مهندار و حیله مکی تا موافق خواهش خود ابپرانیدن بسیار نیکخو شود \*

از باد مخالف حذركن و باز را روبروي باد پرانيدن بهتر است و باد مراد باز روبروي است و باد مراد باز روبروي است و الا خطا بسيار كفد \* و در پرانيدن طبل زدن بروقت بهتر است كه مرغابي ازان نيكو بالا تر شود ; و باز تيز پر مرغابي گير را طبل از دور زنند \*

چون بر تدرو و کبوتر پراني زنگ در پای چپ باز باید بست و اگر فراخ بندي زنگ بناخی نو انگشت و باز صدمه رساند و ناخی باز بدود آید و صید رها کند \*

بكن read مكن read مكن text corrupt; meaning not clear. For مكن read بازريذه إو سنيكخو شوه ! 2 Zang "a bell" (dimin. zangūla). The common word in the Panjab for a hawk's bell is zit fem., P. and T.

<sup>&</sup>quot;the thumb; the great toe; the hind toe of a bird." فر انگشت

و استخوان ساق برآورده بباز باید خورانیدن , و پر و استخوان بهم یکجا نباید داد که باز از آن آزار بید و سفرهٔ اجانور تباه گردد , وگوشت بآبگرم دادن در زمستان نافع است و در تابستان آب سرد با طعمه بده که خوبی دارد و گوشت ماکیان سیاه از همه گوشتها بهتر بود و گردنش را بروغی خودش چرب کرده بخورانند که همه علت باز را از معده پاک کند و شوخ و را زاکل کند و و از گوشت گار پرهیز باید کرد که سرد است و کاهلی و اسهال خون و قراقر در شکم باز پیدا کند و کرم و باسور می آرد \* درنده را گوشت دونده و پرنده را گوشت پرنده باید داد \* و چون باز را سیر کنی از پشت او کسی را گذشتی مده میادا باز بترسد و گوشت نافه افتد و علیش مشکل : و باز نو را دست به پشت مگردان \*

و بعد از سیر کردن زنهار از دور یا از بلندی بر چکس نیاندازی که مهادا دست بازاز چکس خطا شود و سیفهٔ باز بر چکس عدمه خورد و از آن ضرب علتی پیدا شود •

چون باز باولی کبوتو و صرغ بگیرد بر تدرو ه که در هذدی بگله گویند و یا کیک که در هندی چکور نامند بهران رسیر کن و راگر کوشش اکردی و باز از شکار خالی ماند البته بد خو شود و در جائی که مرغی بنه ه شود باز بنه داری کند و این همه قواعد و احتیاط بر خود لازم دانی \* و چون باز بنه دار

<sup>1 8,200</sup> sufra II. and P. the "anns." Possibly though this is a copyist's error for which in modern Persian is one of the words used for a hawk's 'casting.'

<sup>2 &</sup>amp; Sale Bab. XV, first 4.

مكذور كالا بالذرد an Indian and Afghan idiom for كذشتن مدة «

<sup>4</sup> Mil Vide Bab. XIV, Sugl 5.

b all; probably there is a copyist's omission here; togetà II, is a "paddy-bird," whereas todov is a "pheasant."

<sup>&</sup>quot; to fall at mark " أن أنه أشدن " أن أنه أشدن " الله أشدن "

یک مرغ در گشادیها رها کی تا باز آنوا در آنجا خود به بیدد و خود بگیرد و خود از هر جا که خواهد بخورد; و تو نیز سخی گویان بباز و نوازش کنان پیش بازبرو و سیر کی ; و چند مرتبه چنین کی تا باز را در آشنائی و خوشخوئی عدر و اهمال نباشد و هیچ باقی نماند \* و اگر باز کاهلی کند ، از بد اصلی بازبود : پس یکدو کوفته بال دیگر بدهند تا بد خوئی را بگذارد \*

اما باز دار طعمه شغاس باشد و باز نو را از همه گوشتی باید سیر کرد به بغیر گوشت عکه از وباید امتحان کرد که کدام گوشت بطبع باز موافق تر است و کدام گوشت را زود هضم کند، و همواره بهمان گوشت بیچه کبوتر فرده باید گونا گون باید داد \* اگر باز لاغر باشد طعمه از گوشت بیچه کبوتر فرده باید داد \* و چرن مرغ بباز دهی استخوان ران موغ همچنان با گوشت بدنه, و اگر باز استخوان ران موغ همچنان با گوشت بدنه, و اگر باز استخوان هضم کند آن علامت تندرستی باز است; بدانکه هیچ علت ندارد \* و اگر استخوان هضم ناکرده از دهن بر آرد پس بمعالجه مشغول علت ندارد \* و اگر استخوان هضم ناکرده از دهن بر آرد پس بمعالجه مشغول گوشت هر مرغی که باز شکار کند بخورانی : مگر این چند لحوم دادن روا است چنانچه گوشت کبوتر و تدری و یاحسین \* و سار ماده \* و کندره \* ; و چنان چنانچه گوشت کبوتر و تدری و یاحسین \* و سار ماده \* و کندره \* ; و چنان باید که بیشتر گوشت ماکیان سیاه بباز دهی \* و پرهیز کنی از پر دادن بسیار باید که بیشتر گوشت ماکیان سیاه بباز دهی \* و پرهیز کنی از پر دادن بسیار ماکیان سیاه دهی تا آن استخوان گردن ماکیان رده از بای کبوتر ناخن ماکیان سیاه دهی تا آن استخوان گردن ماکیان رده باز را یاک گرداند بو استخوان های مکسره مده تا رده گردن ماکیان رده و از پای کبوتر ناخن

<sup>1</sup> also A. and T. "A magpie." The common Indian magpie (Dendrocitta rufu) is by falconers of the Panjab called tat; mahtab; and chānd.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Yā Husayn; is some species of partridge.

<sup>3</sup> Sar in Persia "a starling," but in India it is the Persian word for "a maina."

<sup>4</sup> Kandara: according to a marginal note of the author's this is a "woodpecker."
In Persia woodpeckers are generally called داو کوب
3.

بالا برده بر آن بخواني تا راست بیاید و سیر کن • چون باز بدین «ردیه رسد و نرم شود پس او را در بازار آهنگران و مسگران ا باید برد و در کوچها و بازارها بگردان تا نیک رام شود \* بعد از آن در گشادیهای بسیار بگردان و همواره پیش آب ببر تا در آب رود و غسل " کند و بنوشد تا از زحیر و کاهش " ایمی باشد \* و زنهار که بامداد باز بگرمابه نبری و آنجا منشین تا نرم اعصاب و نرم اعضا نشود که آن کار جاهلان است نه از آن میر شکار; زیراکه بامداد مردم صاحب جنب در گرمابه میروند لهذا در آن وقت باز را بگرمابه بردن خطا است که هیی آفت بد تر از چشم زخم اهل جنب نیست \* \*

و چون باز را از طناب وا کردهٔ و بی طناب بخواندن راست بیاید پس از درخنان کلان وبلندیها فرو خوانی ; و چون گستاخ آید چند مرغ بانگ آورهٔ زیر پای باز بکش و سیر کن \* گردن ماکیان ماده بخوران ولی گاهی گردن مرغ فر نخورانی که او در هر مهوه خابی دارد چنانکه مهرهٔ مار خار دارد بیشل خار خسک بود و و از آن سبب رودهٔ جانور پاره شود و بیم هلاک است \*

بعد از آن یک کبرتر کوفته بال" بهران تا باز آشفا شود و بگذار تا بگیرد و پرهای او را بکند و از هر جا که خواهد بخورد \* دویم روز از بالمدی فرو خوانی و چون فزدیک آید کبوتری بیرون انداز تا بگیرد \* دیگر روز

I i.e., the noisiest part of the city.

<sup>2</sup> عسل for الم بازى in India ghast means any sort of bathing, but in Persia only bathing for purification.

خورو کاهش خ زهير و کاهش خ و داده الله به و ناهش خ

Follo Jl. As. Soc. Beng. Vol. III, No. 6, 1997.

<sup>&</sup>quot; may mean "noisy," of fowls, etc., or else of cockerils " just beginning to crow."

<sup>8</sup> Makra here veriebra.

<sup>7</sup> Khār blasuk, a plant with a prickly fruit; used in medicine. According to Watt's Distinguery of Economic Products of India its scientific name is Tribulus terrestris.

an error of the nathor; for bal-kaskida or bal-kanda.

فرم فرو کش و شراق ناکشیده زنهار سیر مکی که خطا است \* بدانکه پائچه ا بند را نا کشیده سیر کردن باز را بدخو کند و البته چنگال در دست میر شکار محکم کرده مجروح سازد \*

باز نو را سه نوع خواندن است ؛ یکی بر زمین نشانی و از آنجا بر دست بخوانی ؛ و دویم آنکه از دست دیگری بر دست خود بخوانی ؛ و سیوم آنکه از بلندی ها و درختان کلان و بامهای بلند فرو خوانی \* و بازی که دست خود در بهله سخت کرده باشد جبراً بر مدار و بهمان طور بگذار تا خود دست رها کند ؛ آنگاه بخوانی \* و باز چنان باید که بی گوشت از پدواز بدست آید و به پدواز رود ؛ و بازی که پدواز درست باشد البته پدواز را طلب کند و اگر موجود نباشد و بطلبد و باز دار مدعا را معلوم نکند پس از طیبدن بسیار دست باز سست شود و در پایش درد خیزد و دست باز دار را دشمی داند و بگیرد \*

چون باز بآمدن بربانگ رمرغ گستاخ وطیار شود آنگاه باید که باز دار کبوتر چشم درختهٔ نابینا کرده همراه دارد و باز را از نزدیک یعقی نصف پله بخواند; و چون بتو نزدیک رسد کبوتر را پیش باز فرد انداز تا بگیرد; و بعده بکش و بانگ و سرفه کن و گرد باز همی گرد تا ببانگ و سرفه و گشتن آدمی دور سر خوی کند; و چون خوردن گیرد بازوی کبوتر برکش و از دور برخوان تا بیاید; و نیکو سیرکی و شخی بگو "بیا" کبوتر برکش و از دور برخوان تا بیاید; و نیکو سیرکی و شخی بگو "بیا" تا رام شود; و بر زمین افکنی و بریر پای خود نشانیده و دست راست

ا يَانَيْهُ بَنْ ; in modern Persian pācha-band, "jesses"; but in certain districts of the Panjab the term is restricted to jesses made of silk or cotton with rings ('varvels') attached. The bit of broad-cloth inside the loop of the pācha-band, which distributes the pressure on the front of the 'stalke,' is called anāṇ, which is perhaps a local word for "ring."

جنانجه ده گز مابین میر شکار و باز دار فاصله باشد و زیاده ازین نباشد و چون دانی که شلائیم شد، پس از دور بآراز بلند بعجوان ، باز نو را چنان نگهدار که چون از روی پدواز برداری جسته بر دست نشیند • ر چنان باید که همواره با طعمه پیش باز روی تا بر آن عادت کله و آخر بی طعمه ازیدواز بدست آید; و اگر از پدواز بر زمین نشیند برمدار اید و چون بخوانی حلته آهنی بر درال " باز بسته طنابی را از آن حلقه بگذران \* و زنهار که زنجیر دراز در آن حلقه نباشد که گران شود رصدای آن زنجیر شنیده باز به عقب نظر كله و برصد و بدخو گردد و بترسد و پس بين شود \* و چون از دور بخواني طفاب را در کم هردر بازدار یکی آنکه باز بر دست داشته باشد دیگوی آنکه بخواند. به بند و کشیده دار بس محکی تا باز را در آمدن آزار نرسد و تصدیع نه بیده: و چون نزدیک رسد باید طفاب را اندکی سست کرد تا باز فرست به طعمه آید، واگر نه سینهٔ باز برزمین صدمه خورد و آزار بدو رسد: وطنماب كمتر از صد گز نباشد \* و چون باز را بخوانی اول بر دست كسی که باز باشد او را خبر کرده آگاه کن ، آنگاه باز را بخوان ؛ و هرگز بی آگاه کردن مخوان که باز در آمدن خطا کذه و کی رود \* و باز را یک طرف دار یعنی اوریب دار و بنوک چشم سوی باز میدیده باش و بانگ همی کن : و روبروی باز شرگز بانگ مکن \* و چون باز نزدیگ رسد بمر نم دست را بر قواریکجا قائم دار که جانور از مر غرخطا نشود: و چون گرفت شراقهاش

<sup>4</sup> The author means that the falconer should call it to his fist and should not stoop and raise it.

<sup>2</sup> Dural P. (and dural H. subs. fem.) "a strap," etc., is a common word in the Panjab for "jesses?"

اربع H. "Sianting"; generally of cutting cloth crossways from corner to corner; in Persian usually دريب.

<sup>.</sup> بگوشهٔ چشم vulgar Indian Persian for بفوک چشم ا

بازینه وحیله کرده باز را آب خواره کی (که همهٔ علت باز نو را از تشنگی افتد) تا باز آبخواره شود و از همه رنج ایمی باشد و زود آموزنده و برشکار حریص گردد \*

در کشادس تعجیل مکی که استادان فرموده اند که باز را بدو سال چشما کشایند و طیار کنند و اگر شتابی کنند در یکسال کشاده کنند; و جرّه وشاهیس در چهل روز کشاده کنند و کمتر از بیست روز مطلق نکنند که تعجیل بالا تر ازین ممکن نیست; و چرغ را در دو ماه کشاده " کنند \* و اگر درین میانه جانور را غلطی افتد، که هندی آنر اچمک " گویند، باز را از همان خانه که دران ترسیده باشد بخانهٔ دیگر ببر و اندران خانه کشاده کی و خانه روشی و تنها باشد \* در ابتدا اندرون خانه باشد بعد از آنکه از غلط برهد از آن

چون بر گوشت حریص گردد اندک اندک بر دست بجهان, و از آن جهانیدن بخواندن رسد; و هرکه باز نو را از دور بخواند البته خطا یابد \* زنهار باز نو را از دور نخوانی تا آنکه گستاخ شود و راست آید و بر خاشاک \* یعنی طعمه نشیند \* و اگر محرم <sup>5</sup> ناشده را از دور بخوانی , یا از طعمه خطا کند و بر ساق دست نشیند , و یا هیچ نخورده بد خو گردد \* باز را اندک از زمین باید خواند تا ایمن شود \* سه روز از دست بدست بخوان

lit. "to unseal the eyes"; the author, however, by this expression means "to train fully." Indian bāzdārs have certain profitable axioms: a goshawk must be watched for forty days, and for this two assistants are necessary, and also an allowance of oil, blankets, chārpā'is, etc., etc.

<sup>2</sup> To train a chargh to houbara, eighteen to twenty-one days only are necessary;

to kite, thirty to forty days; and to gazelle, probably much longer.

3 Chamak subs. H. "shying," the jast of Baghdad falconers; when a goshawk, frightened by some particular sight or sound, takes an incurable fright or dislike for that particular thing, it is said to have got a chamak for it.

<sup>4</sup> خاشاک probably a copyist's error, for khurāk.

<sup>.</sup> مأنوس the author means ; مدتدوم ا

سخي بكون وچون بنشيني ا پشت خود را بطرف بازكني وبي تصديع بر دست گیر \* از پشت و پهلوی باز کسی نگذرد که باز نومد ; و تا چاشت بر دست دار \* بندهایش کشیده مدار بل فراخ بگذار که باز ملول نشود وهر در ناخی سبابهٔ باز در رقت دست گرفتن بریکدیگر نهای باشد ، و گاهی شراتهایش کشیده دار که در وقت پراندن پای کوب نماند و آزار نه بیند \* ر چون باز خواهد که پای بالا بر کشد و بجذباند پس سست بگذار بندهایش را , تا باز بدمنش نگردد ، و اگر نگذاری ، باز نو تنگدل شود و پای کوب شود \* و چون چاشت گاه رسد گوشت پشت مازه ، گوسفند گیاه خواره که هندی آنر بحیی پشت گویند زیر پای باز بده و سیر کن و چوبی بیش باز بنه تا خلال کند و دهن پاک کند ، و بحوبی که خلال را دستور بود دهان باز را پاک کی که هیچ رگ و ریشهٔ گوشت زیر زبانش نماند \* و باز دو را بر بدراز و سطير به بلد تا بوقت نماز عصر : و از چکس حذر کئی که اکثر علتهای جانوران نورا از چکس افتد و در خانهٔ تاریک دار تا در وقت برداشتی تصدیع نه بیند . چون نزدیک بشام رسد بیش باز برو و همان قسم بردار . و در رهگذر بذشیری . ر اگر باز پدواز را بحینگال بگیرد. بر مدار که باز بد خو گودد بلکه صدر کن تا پای بکشاید . آنگاه بر دار ، ر اگر بو زمین نشسته باشد از زمین هم بو مدان فوعی جهد کن که بو پدواز باز را بر داری ربر دست گیری تا خوشدل نشسته باشد ، و اکتر طغارهٔ آب بیش

ا بنشینی به goshawk's perch is often very low.

is the tender flesh near the backbone in a saddle of mutton or lamb. The expression occurs even in Arabic MSS, on Falcoury.

ا بيجي پشته Panjahi backs is the lean portion of the shoulder, without skin, fut, or hour.

<sup>4</sup> Khilil karden, the feaking of old falconers; Milel "a trothpick."

<sup>5</sup> Protest or Travel: is a perch for piecons or hawks made of two upright poles and a cross her; in India it is generally high. In Arabic this pattern is said to be called \$45.0.

## باب سيوم

## دركيفيت چشم كشادن جانوران كلال چشم مشتمل برشش فصل

فصل اول دار چشم کشادن باز بطریق آستادان ایران \* اما چون باز نو چشم دوخته بدست آید او را شب اول پیش چراغ برده اندکی چشمش بکشای وبمدارا و آهستگی سلوک نمای و دست بسختی برو منه و بنرمي دست کشي کي و زياده از سه روز چشم بسته مدار: و چون خواهي که چشم بکشائي شب اول اندکي وا بکي و دو نيم پاس شب بیدار کن و بر دست نگهدار; و شب دویم بر قرار شب اول; و شب سیوم نیم چشم وا کی و تا نیم شب بیدار دار بعده بذشان تا آسایش کند و شب چهارم تمام چشم باز بکشای تا همه جاها را روشی بیند \* و زنهار که در روی باز در ننگری مگر دزدیده بدنبالهٔ چشم. ر اندک اندک روی بسوی باز بگردان \* و باز را بنواز و بردست داشته باش تاکه در آسایش بر قرار نشسته باشد و پاره گوشت بحیله زیر پای باز بده تا بخورد و سیر کرده به بند \* زیاده از یکپاس شب اول بر دست نگیر که اول است, و شب دریم نیم شب , و شب سیوم تمام شب تا سحوگاه ; و صبع باز را بر نشیمن بربند تا به نشیند و خویشتی را بیفشاند و پرهای خود را آراسته و هموار کند و آرام گیرد \* بعده چون سفیدي بدهد بتاریکي پیش باز برو: زنهار که در تاریکي استاده بسر باز نروي : و چون پیش باز روي نرمک با خود

داده اند, و دیگری را منسر رچشم سرخ ا همچون خروس. و بعضی را منسر و پای سفید همچون عاج , و ناخنهای آن بغائت سیاه ر درشت \*

صفت شایستگی طغول ، هرچند بزرگذربود نیکوتر بود : سیاه . و خوره سر و دراز پای , و دراز قوادم , رکوتاه دم , و سخت چنگال , وانكشت باريك ودران وكرد سينه جهار سوى يشتال وفراخ أتف و پهن پشت , و بام ابرو بيررك بر آمدة , و چشمهاى اندر مغاك . و پاکیزه روی و خوشخوی \* و در زمان ملوک عجم او را بغایت مبارك و همايون ميدانستند و عزيز الوجود ، و او بسيار چابك و تيزكوش بود : وهر آن جانور که باز وشلقار گیرد او هم گیرد \* او را بدو نوع تیار کنند : یکی مثل باز چنانچه در فصل باز گفته شود ، دیگری چون شنتار . يعتم او را بقوالقو خوانند: و باولي دادن و طيار كردن آن نوع بهاز ماند : و اين ذرع ثاني به شفقار تعلق دارد, و آن در نصل شنقار مذكور خواهد شد ، و از خطا و چین آرند \* و ابو التجري در كتاب خود آورد است كه خوارزم شاه " در سال جهار صد و نود و یک جهت امیر اسمعیل بی احمد کیک بهله از خوارزم فرسداده بودر سیاه رنگ و زردسی منسر او بغایت زرد و سرخ چشم متل چشم خروس \* و اسدّاد على بن منصور كويد كه" در زمان بادشاه فغفور يكي دیدم که صیّادان بر لب دریای مارندرای گرفته بنظر بادشاه وقت آوردند و او را هیچکس نشفاخت که چه جانور است ؛ بباز نامه رجوم آوردند ، از علاماتی كه در آن نوشته بران اتفاق نمودند كه طغيل همان استن" - والله اعلم بالصواب .

<sup>4</sup> Pide note 4, p. 14.

عُورُوم شاء ، Quita A.Die Mehaanad, Khwiraza Shah, first of this title; Governor of Kherisaza (Kniva) from 490-521 A.H. (1097-1127 A.D.).

ا المحمد الله المحمد I am unable to discover a prince of this name about the year 401 A.H.

<sup>\*</sup> Balla is a bawking glove; يك بهله باز = one goshawk.

<sup>&#</sup>x27; Foghfor is a title given to say and every Emperor of Chine.

بهذر باشد \* چون در باب چرغ رشاهین صفتهای ایشان تقریر رفته و در بدو عیب رهنر ایشان یاد کرده ایم و این صفف جانوران از ایشانست بنکرار مذکور نشد \* و خود کردار بحری عیان است مانند شاهین مگر آنکه بحری در بلندی کار کند و عقار را نیکو گرداند و گیرد , و این خصلت به شنقار ماند و کلاغ ارا نیز چست گیرد \* و آموختی و کشاد کردن او در باب طیار کردن جانوران سیاه چشم مذکور خواهد شد \*

فاما او را در هوای خشک کربر دادن مشکل است بدین سبب که او جانور دریائی است و پر او تحصل هوای خشک نکند, شکننده شود و چون از کربر بیرون آید پرغازه پر بترکد \* و در کربر خانه پیوسته پیش او آبها باید نهاد و زمین کربر خانه تر باید داشت و دیوارها را آب باید پاشید و طعمها که دهند بروغی مسکه و بنفشه و نیلونی آلوده باید داد \*

اما . نک سنگ نوعی است از شنقار و او را از حدود روم آون نواحی آرند و آنرا شنقار قرابه <sup>2</sup> خوانند \*

و نیر خناقه قنوعیست از چرخ و برنگهای مختلف باشند ، و درمیان چرخ و هاهین ؛ و هرچه چرخ و شاهین گیرند ایشان بعضی را گیرند و بعضی را نه : و آموختن و کشاد کردن ایشان و باولي دادن همچون شاهین و چرخ است مضت طغرل و فشان و کردار آن م طغرل جانوریست میانه باز و شنقار ، سر و پاهاش مانند ، باز ، و تنه و بالهایش مثل شنقار ، و آن بر دو گونه بود : یکی سیاه و پایش بغایت زرد و شفاف چنانکه گوئی آب زر بدان

<sup>.</sup> كلاغ 1 probably a copyist's error for كلاغ 1

<sup>2</sup> شنقار قرابة ; qurāba, "like, resembling."

<sup>3</sup> silis vide note 6, p. 15.

<sup>4</sup> Tughral, probably the Crested Goshawk (Lophospizias trivirgatus) the gor besra and churiyātā of some Indian falconers. The Crested Goshawk has been trained in India. The tughral is mentioned in the Shāh-Nāma.

خورد و بزرگ او بغایت سیاه بود که امیر دراست تیمور داشت و او بغایت فکارین و پاکیزه بود " \* چرغ باید که سخت گوشت بود, و بزرگ و بسیاهی زند, و بسیار گوشت, و بررگ سر, و زشت روی, و سخت منسر, و دراز گردن و فراخ کف پای و دراز انگشت و چنگال محکم و با قوت و سیاه ناخن و و پهن سینه و دراز توادم و ساق کوتاه و سطیر و مروارید دم و دراز و سیاه زبان و شمتاب خورنده و نا شکیبا در گرسنگی و منقارش نیکو سخت و پر زور باشد چنانچه گردن مرغان بزرگ بدان بشکند و نشستن او مشکل سگ و بود و درایر آنجنان که با بازان بشکار برند " \* در رادیها و مرغذارهای کشاد شکار کند و صیدش تدرو و مرغایی " و خرگوش و تعذری و مرغذارهای کشاد شکار کند و صیدش تدرو و مرغایی " و خرگوش و تعذری بود و و باز بسوی بیابان بطلب موش رود \*

صفت بحري و سنگ سنگ و خنانه و کار و کردار ایشان ه اما بحري هم نوعی است از شاهین ، فاما او در جزیرها درمیان دریا باشد و آشیان آنجا دارد و چنین گویند که چون از آشیان بیرون آید عکس خود را در آب بیند و از غایت پر دلی خود را بر عکس خود زند تا فرق شود ه و بحري بر دو گونه باشد : از سر تا دم سیاه و رخش آنیز باشد ه اما شائسته و بهتر سیاه بود ه و آنچه بزرگتر و دراز تر وتناور تربود

I To sit like a dog probably means to sit very upright on the perch.

مرفاني; certain races of charghs may prey on wild-fowl, but many charghs, when trained, will vomit if fed on the flesh of water-birds; ride Jl. As. Soc. Beng., Vol. III, No. 3, 1987.

بحري , in Hindustani sometimes incorrectly بهري, is the peregrine and has already been described under Sleihin-i siyah, of which it is said to be the race that nexts in islands.

Surgesting is, the author states later, a species of shangar brought from Rém (i.e., Greece, Turky and Asia Minor). In some parts of the Panjab, however, it is a term applied to me undescribed species or variety of Saker with feathered trust.

Adia, but written Wis, is said by the author to be a species of chargle or commutaing between it and a shifting

I Robbie, " a mixture of red and white."

باشد ۱ \* اما شنقار هر چند بزرگتر بود نیکوتر; پاکیزه روی , وسیاه چشم , وسیاه زبان , و سیاه منقال و چنگال محکم , و انگشتان دراز , و پوست پای نازک , و دراز گردن , ودراز پای بی و پر دم دراز , و بزرگ دمجه , و خوش خو , و بر گرما شکیبا , و بسیار خوار , زور بکار برد , و پهن سینه , و پهن دوش , و نرم پر رنگین و برزگ , و چهار سو پشت و , و زود آموزنده , و فراخ حلق , و فراخ دهان , و فراخ میان هر دو پای , و سوراخ بینی کشاده , و گوشه های دهان گرد , و دوربین و تیز نظر \* اما همه قواعد طیار کردن و آموختن آن ببحری ماند که گفته خواهد شد ; از آن معلوم می شود \*

صفت و نشان چرغ بدانکه چرغ سه گروه بود ، و بر پذیج ردگ :
سفید ، و سیاه ، و سرخ ، و زرد ، و خاکستری رنگ بود ، و سوای این
رنگ دیگر نباشد \* و ازین رنگها بهترین سر سفید باشد که بر پشت نقطهای سفید بود و دو او بسفیدی بیشتر زند ، و این نوع را نگارین خوانند \* و سر سفید نیز باشد که سر دم او زیاده از قانون جانوران دیگر سفید بود ، او را مروارید دم خوانند \* و سفید نگارین هم باشد \* و صاحب باز نامه ایران علی بی منصور در کتاب خود گوید " بوتتی که بندگی مخدوم جهانیان صاحب منصور در کتاب خود گوید " بوتتی که بندگی مخدوم جهانیان صاحب قران اعظم اعدل نجم الحق و الدنیا و الدین خواجه علی نیشاپوری اعلی الله شانه و خالد زمانه مرا بحضرت بادشاه قیلقمور یالوس جغتای ه فرستاده بود آن قسم چرغ سفید دیدم که از باز طیغو سفید تر بود و تمامی پرغزه ه پرهای

<sup>1</sup> From these descriptions it would appear that more than one species of Jer-fulcon is included under the term Shunqār. The descriptions might apply to the four species, the Greenland Falcon (F. candicans), the Iceland Falcon (F. islandus), the Norway Falcon (F. gyrfalco), and the Labrador Falcon (F. labradorus).

دراز پای ; charghs at least are not long-legged.

<sup>3</sup> Narm-par is "down." Rangin-u-buzurg; there is a copyist's error here.

<sup>4</sup> Chahar-sū pusht; meaning of this expression not traceable.

Jaghatāy or Chaghatāy; a clan of Mongols, and also the name of the grandson of Chingiz Khān.

properly that portion of the quill of a feather that is in the fiesh, is here apparently the shaft.

گستریده و بر بام چشم افتاده , و بزرگ , و سطیر منس و سیاه رخ , و عیان هر دو کنف فراخ , و گرد و آل سیفه , و پشت دراز , و گردن دراز , وبردم آوتاه و بر گرفته ا , وبزرگ بهمچه ا و سطیر ساق , و گرد ران , و بزرگ چنگال و انگشتان دراز , و سیاه زبان و در بیخ زبان دو خط سیاه , و بر گرسنگی ناشکیبا , و در وقت خوردن خشمفاک , و حریص بر شکار , و زرد بلند شو , و در خواندن زود فرود آینده , و اکثر از تندی و دلیری صدمه بر زمین خورد بقوت , و چون بالا پر شود گویا که سفگ از منجنیق , و گاه در هوا کلنگ را گیرد , و گاه بقوائد شاهین کوهی از زیر گله کلنگها آمده ببالا خیزد و بگیرد ; آفرا در هندوستان بحری نامذه و ایرانیان همه را شاهین خوانف : و آن در قسم است ; یکی منف از آن کوهی ; و صنف دیگر بحری ا که در دریا بحه کند در آن جزائر که آشیان آنرا کسی ندیده ; و آن صنف دیگر که در کوهها بحه دهند از آن اکثری آشیانها دیده است •

صفت شنقار و کار و کردار آن و بدانکه شنقار بر چهار رنگ بود:
سفید که بر آن هیچ رنگ دیگر نباشد و منسر و ناخی او سفید باشد و آنرا
طیغو خوانند ; دیگر سفیدی باشد که بر هر سر پر خورد و بزرگ او نقطهای
سیاه بود , و منسر و چنگال او بس محکم و سفید , و آنرا نگاربی خوانند
و بغائت مبارک و میمون دانند و عزیو دانند ; و نیز نوعی دیگر باشد که در
جوزی شهمچون شاهین و چر غ بود و بزردی زرد تر از ایشان بود , و چون کربز
خورد کبود گردد مانند شاهین , و این نوع از همه کوشنده تر باشد ; و سیاه نهز

<sup>&</sup>quot;tarned up." برگرفته ا

<sup>2</sup> Dumebu or dam-gaza is a cocking term for the pope's-nose.

is here used as an adjective qualifying the species shahān-i siyāh; 'vide' also note 8, p. iv.

<sup>\*</sup> Tighin, etc., is in Persia the "white goshawk" but the term is also applied to any albino bird.

أ جوزي for چوزي (and also چوزي); lit. "chickenhool," is the 'sorage' of a hawk. In India a passage-hawk in the immature planage is a chiz till it has moulted or is nearly through the moult.

دیگر بار نیامیزد \* رسمند بر دو گونه بود: یکی بسفیدی زند و در ابروهاییش سفیدی بود; ودیگر تمام رخش ا بود از سرتا پای و نیز سفید باشد همچون باز و ناما نادر افتد \* وسیاه که هیچ رنگ بدو نیامیزد در هندوستان آن را کوکلا تامند و بزرگ بود; کلنگ و مرغابی کلان را ستاند و هرچند سیاه تر بود بهتر و کم رونده و از آب و سرما کمتر ترسد: افقاز آنرا گویند و افقاز نام ولایتی است که شاهین های آنجا بهمین رنگ باشند و هرچه از مکان دیگر بآن رنگ بهمرسد شرفاً آنرا ذیز افقاز گویند و زرد سر او از فرو تر است و هرچه بزرگ تر بود کلنگ را شاید و لیکن سست پر بود در بلند شدن \* اما رخش که باشد زود بلند شوه و زود پرد و دایر بود و رانده و اکثری از ایشان از آب صاف بترسند و بر کبرتر حریص بود و رونده و بد دل باشد و استادان تدرو و کبک و امثال آن را ازو گیرانند \* و سمندی که بسفیدی زند و اندر ابروهایش سفیدی بود او بیچه تدرو و جاقسرق \* وکبک

صفت شاهین سیاه <sup>5</sup> که از سرتا دم سیاه بود؛ سینه سیاه و بزرگ جُثه، و فواخ چشم، و خوارزمی <sup>6</sup> سر، و چشمها بمغاک اندر، و ابروها

<sup>1</sup> Rakhsh " a mixture of red and white."

<sup>2</sup> Kokilā a Hindi name of the Indian Koel (Eudynamys orientalis). It is a Hindu superstition that when it 'sings' near a house, it foretells the arrival of an absent relation. Kokilā (or koklā) is also a Hindi name of a green pigeon (Sphenocercus sphenurus) a favourite cage-bird among Indians on account of its weird but musical call.

am unable to trace this word. Can it be an error for Qafqūz the Caucasus? إجافيون ; probably a corruption of the Turki جافيون ; probably a corruption of the Turki بافترون ; probably a corruption of the Turki ماه chākhruq, the name by which the stone-plover of England (Œdienemus crepitans) is known to the Turks of Porsin. In the Panjab, where it is called karwānak, it used to be considered the quarry for the Shahin. In Arabic it is called karwāna pl. kirwān and karāwān. The Large Stone-plover (Esacus recurvirostris), called in the Derajat ābī karwānak and shākan, is not flown at.

b Shāhīn-i siyāh; this variety of shāhīn, the author explains later, is the peregrine or baḥrī, of India and is divided into two races, one breeding in hills and one in islands. Both these races, as well as the Shahins, are by Persians called shāhīn.

bread, the people of Khwārazm (Khiva) are remarkable for their broad, flat heads.

شد ; وشاهیی در عقب او میرفت تا هر دو از نظر غائب شدند \* میرشکار از آنجا مایوس گشته و بخانه آمده تاریخ آنروز را نوشت , و آن شاهیی همان روز رقت عصر در شهر ری آ همان صید مذکور را گرفت و پیش حاکم ری بردند \* نام بادشاه اصفهآن در شراق \* او نوشته بود \* تاریخ آن روز را نوشتند \* چون خبر باصفهآن رسید که شاهیی را در ری گرفته اند یکی از قوشچیان را جهت آرردن شاهیی فرستادند \* چون در ری رسید و شاهین را ملاحظه کرد در همان روز که از اصفهآن پریده بود در آخر آن روز در ری تغدری را گرفته بود \* از خواجگان دست جردان \* و ترشیز \* استماع یافت که روز جمعه در مشهد در مشهد در صفهٔ مسجد دست جردان تغدری پرانیده بودند و وقت نماز جمعه در صفهٔ مسجد دست جردان تغدری را گرفته بود \* چون در آن ولایت جانور دار کسی نیست و شاهین از راه دور آمده است تاریخ آن روز را نوشته بودند \* بعد بثبوت و بتحقیق رسید \* و این مسموع از اهل اعتبار است; و در سخت بعد بثبوت و دلاوری شاهین شک و حرف انکار نیست - رائله اعلم بااصواب \*

اما شاهین بر سه قسم است، یکی خورد که بلند نشود و مرغان خورد که بلند نشود و مرغان خورد گیرد و بر مرغابیان رونده و باشد و اکثر این رنگ سرخ بود و آنرا آل آنیز خوانند: و دویم سیاه بود و سیم سمند بود و شاهین سیاه رنگ بر دو گونه باشد: یکی زرد سر: و یکی سیاه از سرتا دم و هیچ رنگ

I Ray, the ancient Rhages near Tehran.

an error of the author's for شراف " straps," kere " jesses." Tôle note 2, page 2.

ه جردان الله apparently an error for Dashajard, the name of several different villages in Persia and in Turkistan. May addess mentions a village of this name in the district of Ray,

Turshiz or Turshish, a town four stages from Nishapar.

<sup>5</sup> Shabinbira, a district in the province of Firs, the capital of which is Divibjird.

<sup>5</sup> Ramanda, amongst Panjabi falconers dompno-valla, i.e., "unsteady, checking at the lare, raking away"

<sup>5</sup> April " reddish wellow " co., the colour extracted from the After.

"شاه اینه" [ یعذی شاه جانوران این است ] که داد خود از عقاب گرفت و جان خود را فدا کرد" \*

و نیز از صیّادی که در کوه جهت نخچیر میگشت استماع انتاد که " روزی در گوشهٔ نشسته بودم و شاهینی کبکی را بر اب آب شکار کرد و در پنجه داشت \* ناگاه عقابی را نظر بر آن اُنتاد: حمله کرد و کبک را از دست آن شاهین بزور ربود و بجای او نشسته میخورد \* شاهین بلند شد و حمله بر عقاب آورد که هم گردن او را کند و بیجان ساخت، و هم خود بکنارهٔ جوی آب چنان صدمه خورد که بمرد "\*

هم در ایران زمین روزی استاد علی بی منصور بشکار بر آمده بود ,

دید که عقابی سرخابی ا را گرفته (ست \* چون مردمان را دید از آنجا

پرید ر آن صید را در دست داشت و زنده در پایش می طپید \* آن

میر شکار شاهیی خود را در پی آن گذاشت \* آنشاهیی حمله کرد و سرخاب

را از جنگال عقاب رها کرد \*

غرض که شاهین جانور تمام است و فی الحقیقة شاه شکرگان است؛ و هر آن صیدی که باز و بحری و چرغ و شنقار گیرد همه را شاهین هم گیرد؛ و هرچه در وصف شاهین فرصوده اند صفات او زیاده از آن است \* و بخاری و اصفهانی در کتاب خود گوید که "چنین استماع افتاد که روزی در اصفهان شاهینی را بر جانور عرف تغدری « پرانیدند و آن تغدری درکش \*

surkhāb, the Raddy Shieldrake (Oasarca rutila), the Chakwā Chakwī of Hindus, and the Brahminy Duck of Anglo-Indians. Its call, "Main ā,ān chakwā?" "Nahīn nahīn chakwī," is very like its Hindi name. In Bengal it is considered the pattern of conjugal fidelity.

This name is incorect.
3 تغذري tughdarī is a name of the houbara bustard (Otus macqueenii) 'vide 'Jl.

Asiatic Society of Bengal, Vol. II, No. 9, 1906.

4 Dür-kash: when an houbara goes straight away and disappears in the distance with the falcon after it, Panjabi falconers say Tilër jānwar ko le-gā'i ha "the houbara has corried off the hawk."

و فراخ کشف , و پهن سینه , و تمام قد , و کشفها از سوی قفا بیرون برخاسته , و کرد پس و راست نشیند چون نشستی شاهین , و تفاور , و خوشخوی , دراز ساق , کوتاه دم , و سیاه زبان , تنگ کف , کوتاه انگشت , دلیر و بر آب پرنده , و باز در مشت آینده از در چفانکه بر زمین نزدیک پرد , و در پرواز کردن دم از پر قوادم ا بردارد , و سر بسیار جنباند , و تیز پر بود , و آرامیده , و بسیار بانگ , و زیرک , و خویشتی را بسیار بشوید \* و بفشاند ; و هرچه بدین نوع باشد بغایت بهتر و پستر و پستر باشد بغایت بهتر و پستدیده است \*

صفت شاهین و کار و کردار او ه از کتب استادان و توازیخ چذین معلوم می شود که او را شاهین از آن خوانند که در زمان جمسید شاه که شکرگان را او مسخر کردی جانوران را برو عرضه کردندی و هر یکی را نامی مقرر کردی : و چون شاهین و ا بدست گرفت گفت که "شاه جانوران این است "\*

دیگر گفته اند روزی دو بازدار یهم یکجا بشکار رفتند ناگاه بیرون در صحرا شاهینی را دیدند که جانوری صدد کرده و ایشان هرگزشاهین ندیده بودند \* ناگاه عقابی فرود آمد که صده از غصب نماید \* از ایشان یکی گفت "عقاب گویا شاه جانوران است که صد از غصبید" \* ایشان درین سخن بودند که شاهین بلند شد و بر عقاب که مید در چنگل هر مرتبه سر فرو می برد و پر او را میکند و حمله کرده چنان پنجه برگردن زد که گردن او را کنده در ربود و از غایت زور خود صدمه برمین خورد و چون کل در خود چنان در بازدار دیگر گفت که

<sup>&</sup>quot; pl. of قادمة " the " flight feathers."

الشويد و falconers not the word 'bathing' for a certain action of bawks when flying ; the word does not necessarily mean bathing in waves.

اما باز سفید که پدر و مادر او کافوری ا باشد و بر پرش هیچ نشانی 
نباشد و هم سرخ چشم بود و سبزی پای و بن منسر بغائت سبز بدانکه
شاهداز همان باشد , و بزبان ماوراء النهری آنرا لازقی شخوانند \* بهر قامت
که باشد باز تمام است; و بغائت دلیر و تیز پر بود , عزیز الوجود و مکرم
بود ; و بعمرها یکی بدست آید \* و از بعضی میر شکاران ماحب اعتبار
بسمع رسیده که شاهباز برنگ بازان دیگر که متعارف اند باشد ولی بقد از آنها
بزرگ و قویتر اما هیچ شکار نگیرد ; هرچند تربیت کنند شکار گرفتن او ممکن
نیست مگر در جنگل ، که کسی از احوال او بجز خدا عز و جل نداند ;
و بر سو او تاج از پرهای چند باشد و بقامت بسیار بزرگ بود \*

اما ترکان چذین گویند که چون باز را بر سبزی بن منسر نشانی یا خالی باشد , آنرا جافو <sup>8</sup> خوانند ، بهر جثه که باشد باز تمام است و او را بغائت مبارک دانسته نیکو نگهدارند و آنرا در آیران و هندوستان طیغو خوانند «

و هر آن بازی که کبود چشم بود او را گربه چشم خوانند و اهالی ماوراء النهر آنرا باز تمام دانند \* و باز سیز دم یگانه بود ; بهر قدی که باشد باز تمام است \* و سیالا چشم باز را اهالی روم باز دینار گون خوانند و اکثر باز تمام دانند ; و بزرگ ترو گران سنگ باشد \*

صفت باشد ه شایسته آنست که بزرگ تر و توی تر باشد \* اما باشه خورد سر باشد و شکم دراز و روی دراز و گردن دراز و چنکال کوز پ

<sup>1</sup> Kāfirī "white, or of the colour of white wax" is by falconers applied to certain very light-coloured varieties of hawks.

<sup>&</sup>quot;white or the colour of the gul-i-lāziqī," which is a species of jasmine. By falconers the epithet is applied to certain light-coloured varieties of hawks.

apparently a copyist's error for جافو T. "blue-cyed" and also some species of hawk or falcon believed to be a small species.

etc. In Persia this term is applied to the white variety of the goshawk and also sometimes to the albino variety of any species of bird.

صفت رنگهای بازان و میب و هنر و نشانهای ایشان باز زرد رنگ تندرست بود ر نیکخی و لیکی خورد شکار گیرد و بد دل باشد ، اما سیاه زرد ؛ دو رنگ نیک نباشد ، باز یکرنگ باید \* اگر دو رنگ باشد زردهٔ سیاه پشت نیک بود ، باز آهوپی بغایت نیمخو، و دلیر بر مرغان کلان باشد, و مبارک, ربعمرها یکی بدست آید ، ر آهو پی از آن نامند که خطهای سیاه که بر پرهای دم باشد بطور پای آهو باشند ، برخالف دیگر جانرران که خطهای عریض دارند \* باز سبز پشت نیکخو بود ر زود آموزنده . شكار دوست ، و بهقو از ديگوان بود ، اما نازك طفع باشد \* و باز سر خ از مبيز بهقو و تندوست تو بود : يو شكار موغاييان كلان حويص و دلاور بود ، و ليكن درشت خوی بود \* و بازی که یوز بود ا و بر هو دو رانهای او پرهای بخطهای عریض مثل پرهای تولک نو کرده باشده، و آن نیز نادر ر کمتر بهم رسد، او را خطنک نامند از برای خطهای همان پرها درشت خو و بر شکار مرغان کان و چنگل گیر دااور بود ، و اگر خطنک الله پا بود که اف پای او هودو سرخ بود بو خلاف دیگر بازان، آن خوش فعلیها کند و نیکو باشد \* و باز سیام ازینها بهتر و مردانه و دالور بود ، و بو شکار موغان بزرگ حریص، و تلدرست تر بود و پردده و رایکن تذکدل و درشت خوی و رمدده بود و اما آنجه کذه از پردلی کذه و باز دار او حلیم و صابر باید تا بمدارا کارکند \* و بازی که زرد آموزنده راصیل تر است باز سفید سرخ پشت باشد: رسبز " پشت مدانه باشد \*

T. "grey or white." The author of يوز T. "grey or white." The author of the Bāz-Nāma-qi Nāgiri uses برزيور and برزيور for hawks in the immature plumage, the chez of Indian falconers.

<sup>#</sup> Subz "green" is by Indian pigeon-fanciers and cockers applied to the iridescent feathers on the neck. Amongst falconers it is merely a fanciful term.

بیدی فراخ و سبزی بن منسر بغایت سبز و اندک مفقار سیالا و سطیر و عقاب روی ، فراخ دهان و فواخ گلو سیاه زبان و سوراخ گوش فواخی دراز گردن و صوبی گردن سطیر و خورد و فراخ حوصله و پیکانهاش ا خورد و برهم نشسته برهای الدرون کوتان ، و پرهای بیرونی دراز و باریگ ، پهن پشت و پهن سینه ، و گران سذگ ، و گوشت ناک "، و نرم گوشت ، و دم پهن و کوتاه ، و ران گود و پو گوشت و ساق گرد و باریک و فراخ پی و سیاه ناخین سبزیایی و کف پای کشاده و پر گوشت و پرهای شلوار<sup>د</sup> کشیده و دران و گوشت را زود هضم كذبي زيرك و دراز پيخال و خود را بقوت فشاننده ، و در نشستن چون زاغ پيسه يعدي زاغ شهري<sup>5</sup> كه كردن كبود دارد , و كرد اندام متناسب الاعضا بود \* کیفیت بدی باز ، پهن سر و تنگ پیشانی و موی سر برخاسته , و سبزی بن منسر دراز و بسیار و تنگ دهان سفید زبان و تنگ گلی و تنگ چشم مالیده آبرو و منقار سفید و سوراخ بینی تنگ و کوتاه گردن موی گردن درشت و میان پای تذک، و گوشه های دهان دراز : کوتاه و باریگ بالا و کوتاه ران ساق دراز و زرد و کف پای قوی و دران دم باریک و بسیار بانگ. بدآواز بدرنگ و رصفه بن کمخوان و فایو هضم کفندین و کسی که ایس طور باز را نکاه دارد مبارک نباشد و بغایت بد یمی باشد \*

6 Mālīda, i.e., not projecting.

ا پيكانهائي; paikān "the head of an arrow or javelin" is here the name of certain feathers.

full of flesh, well-furnished "; the māscl or bahut mās-wālā of Pariohi felconers.

<sup>3</sup> Shakwar "loose trousers of a very peg-top pattern": by Indian falconers this term is applied to the feathered thighs of a hawk, and by Indian horse-dealers to the thighs of a horse.

<sup>&</sup>quot;to rouse": in Hindustani phurī lenā, and in modern Persian khud rā tākān dādan. Par jhārnā in Hindustani is also used in this sense, but it generally signifies "to moult."

أَوْ عُبَرِي and أَوْ عُبَرِي 'the pie-bald crow'' or "city crow"; by this term the anthor apparently means the common Indian crow (Corvus splendens): its neck however is not "blue." In modern Persian zāgh-i pisa means the hooded crow (Corvus cornis).

## باب دوم

434344

## درکیفیت رنگ و عیب و هندر و کار و کردار جانوران

صفت بهاز در یعنمی جُره ، جُره خورد تر بود از باز ماده. و بوزگ سر. و خورد اندام و سطیر و بزرگ صفس و قوی گردن و فراخ چشم . و اندک خوار و سخت کوش و فراخ حوصاه و فراخ حاق و دهان و سوراخ گوش کشاده و قرش روی و د الور بغاثت \*

صفت باز ماده (یعنی شاهباز ا بزرگ ) و باز دینار گون یعنی نشوه رنگ \* نوم گوشت ، و آکنده یعنی پر گوشت ، و بزرگ ، و زیرگ ، و زود آموزنده ، و خوشرنگ ، و خوشخوی بود ، و بسیار خوار ، و بر شکار حریص و داییر ، و ناآرمنده بود ، و بر گرسنگی صبور و شکیبا ، و دراز گردن ، و خورد سر ، و فراخ کتف ، و میان بای فراخ ، و فوم پر ، و تیز پرنده ، و پر گوشت ، و سطهر ران بود ، و بعضی گفته اند چون بآفتاب بنشانی پشت بآفتاب نند ،

صفت شالسنگي باز . بازگرد سربود. و پهن پيشاني . صوی " سر پهن و نا بوځاسته و خورد, و فراخ چشم, و بام ابرویش بیرون بو آمده . و سوراخ

I Stolle is in Simin the name of the اقتار or female goshawk. By some falconers the term has encountry been applied to the Crested Goshawk (Leghorninus trivingatus), called in an Urdu-printed Bir-Nāmā موريالي chireyāli or churiyāli,

مخت گرشت this expression is not understood as the best hawks are مخت گرشت . - Ma " hair " is, by the author, frequently used for " feather."

نخورد پس خشک پائچهٔ جانور را که ساق باشد با ران جانور یکجا کرده بریسمان سست باید بهم پیچید و آنقدر سخت بندد که پای جانور از آن تصدیع بیند و چون پای جانور از ریسمان بستن مانده شود و بقصد رهائی آن ریسمان بمنقار کندن گیرد, آن زمان گوشت نرم و پاکیزه پیش منقار باز نتهدارد لیکی بنوعی که جانور چشم دوخته از منقار گوشت را خطا نکند: اگر مزهٔ آنرا شناخته خوردن گیرد پس پایش قدری سست بگدارد تا بآرام طعمه خورد \*

و اگر بدین حیله نخورد پس جانوری سار او یا کفجشک زنده و یا مرغ خانگی پیش پای باز بیارد و چنان نگهدارد که تند حرکت نکند و دست بر آن جانور بزند تا فریاد کند و از بانگ آن باز آگاه شود و بمنتار کندن گیرد و بخورد و و این حیله از جملهٔ حیل بهتر است \*

بقدر سه کفجشک باز نو بدام افتاده را کافی است و زیاده ازین نهاید داد مبادا جانور نو از غم گرفتاری غافل شود از طعمه, و هضم نکند , و جانوری که هنوز چشم او دوخته و بخوردن ناآموخته است علاج آن از جمله مشکلات توان شمرد \*

زود جانور نو را پیش باز دار باید رسانید که دامدار هرگز نگهداشت و پرورش برابر میر شکار نخواهد کرد، و ازان ضوری بجانور رسد \* و چون جانور بدست میر شکار سلامت رسد تدبیر آن و نگهداشت و پرورش، همه در باب چشم کشادن وغیره ذکر کرده خواهد شد \*

<sup>1</sup> Sār, here the Common Maina (Acridotheres tristis) is meant; called in the Panjah lālī, shārak, gutālī and maina. In Persian, however, the Common Starling (turnus vulgaris) is called sār.

باز در اول آدمی را بتحقیق نه بیند همانقدر وقت چشم کشادن رام ردر شکار خوش فعلی کند و هول گرفتاری و غم چشم درختگی از دل فراموش کند و باید که جانور از دام برآورده در آب تا گلوگاه فرو برد چنانچه سرش در آب تر نشود که در دهان و سوراخ بینی و گوش او آب نه رود و یا بدهن خود آب بر جانور باید پاشید مثلی که سرّاجان پوست را بدهن بف انم کنند و بوریا بر زمین گمترده میخ در وسط آن زده جانور را بهمان میخ بسته نزدیک او باید نشست و از گوشهٔ نظر خود بیند که سگ و گربه باز چشم درخته را آزار نه رساند , یا باز بفاخی خود خراشیده ریسمان چشم را پاره نکند \* و چون از طهیدن آرام گیرد آنگاه باز را بر دست گرفته پارهٔ گوشت نرم و خوب و بی آستخوان در چنگال او بدهد و بحیلهٔ گوشت را بخوراند ; اگر آن وقت هیچ نخورد باک نیست یا زغم گرفتاری باید دانست \*

از طهیدن بسیار پیه اندرون شکم جانور بگداری و سیاه شود و از آن جانور را بیم هلاک باشد ; و اگر در تابستان سلامت ماند در زمستان مرض عود کند و جانور بمیرد و آن از مرض داغ است زیرا که از طهیدن بسیار مواد حاره بحوش آیند و جگر را و پیه را گداز کنند ، و از آن ، داغ بجگر و پیه که در گرد رودها و معده و شکم جانور است رسد \*

بعد ازان وقت دیگر پارهٔ گوشت باید داد چرانه انبته غم و غصه از دل باز فراموش شده باشد : شاید که اندکی بخورد و دفع گرسنگی و رمیدگی او شود • و اگر نخورد پس حیله آنست که انگشت جانور را گرفته زور اندکی باید داد و اگر این طور هم طعمه

I Appearently a compound word dahan-baf, for the Persian bi-puf-i dahan. In India baf karaf is a subjectorm for blowing water in a spray out of the month. Amongst Imitan falconers this action is called philips karad, (valuar for fauvages is from the Ar. ). in to boil, gush forth"). One old English writer on Falconey calls this "speating."

فرهای کوه و درختان انبوه هستند ; بازان اکثر در آن درختان از ترس بوم و عقاب پناه آرند و دامداران آن نواح دام بر آن درختان نهند \* در هندرستان همه جا آبهای فراخ و درختان بکنار و مرغابیان بسیار ; اکثر بازان مقام در آن درختان کنند و غیر مرغابی شکار کم گیرند و دامداران در آن مواضع دام نهند \*

اما صیّاد را باید که دامها نزدیگ بکنار آب نه بندند و نباید بست , مبادا جانور و دام هر دو در آب افناده غرق شوند ; و اگر جائی دیگر لائق دام بستی دور از کنار آب نباشد پس بناچار باید دام نصب کرد ; و متصل کناره بالای آب خس پوش نماید تا جانور و دام بر آن خُسَبنّد ا افند وغرق نشوند \* گاه باشد که دامدار بدیر رسد و جانور بدام افتاده را بیم شغال و روباه و گربه بود \* صیّاد را باید که زود خبر گیرد , که هیچ جانور بدام افتاده را ست یا خالی است \* چون جانور بدام افتاد بنومی بر سر او باید رفت و بجانور سختی نکند و بالمواجه در روی او در ننگرد که اقسام بد خوئی و عیبها در طبع جانوران از آن رمیدگی نقش کالحجر میشود چون چشم و عیبها در طبع جانوران از آن رمیدگی و نیز بیماریها ازین سبب بهم رسد \*

بدانکه حق سبحانه و تعالی در دل جمیع وحوش و طیور هیبت از چشم آدم مستولی گردانیده که همه از آن ترسند ; و بر تمام خلایت معزز و مکرم داشته \* باید که پارچهٔ را بهر دو دست خود گرفته و کشاده کرده و از سر تا پای خود در پس آن پارچه پنهان شده در پردهٔ آن پارچه رود تا بر سر باز رسد ; و بمجرد گرفتی باید که پارچه بر سر باز انداخته چشم دوخته شراقها \* در پایش پوشانیده آنگاه از دام بر آورد زیرا که هر قدر

1 Khas-band or khas-posh subs. "a grass platform or hurdle, etc."

<sup>2 (</sup>شراکها); apparently a copyist's error for shirāk-hā (און באוי); shirāk (plurei shuruk), a shoe latchet, a strap, etc.: here used for "jesses."

# باب اول

**-+}--+}-**(+-{+-

## در حقیقت دامده ار که چه طــور شخصی باشد

صیّاد باید که جانور دوست بود و وقت آمدن شکرگان یعنی جانوران شکرگان یعنی جانوران شکرگان یعنی باز از نیمهٔ آذرمانی که هذدی آنرا پود ا کویند و آن نام شهر الهی شاست, از اقع آملی - پیشان شو ترکستان که آنجا تمام برفست آید و چون افتاب از نیمهٔ اسد که هفدی آنوا بدره و گُویند اندک اندک تحویل کند. پس از آن باز از بیم سرما در اول سنبله نه هفدی آنوا اسوا ه ماه گویند از آنجاها بگریزنه و روی بولایات و ملکهای گرم نهند و مرغابیان در پیش آیند و جانوران عرف بازان در پس آنان و چون بحدود خواسان رسند از بسیاری مرغان چون نبک ( که هندی آنرا چکور خواناد) و خرگوش که در آن کوهها باشند و نیز در اطراف کوههای قراده و عمران و در کوههای رعن مازندران و کندود و سمرود و تا حدود آنازان و زارمود و که نام شهرهای آن دیار است میروند و از آنجاها قطعاً بغیر موسم بوطن نورند: شهرهای آن دیار است میروند و از آنجاها قطعاً بغیر موسم بوطن نورند: و چون ابتداء مهر ماه رسد ( که هندی کارنگ ۲ گویند) دامداران در آن مواضع شمه حا

<sup>1</sup> Pot, is Panjidi for pits, the ninth Hindi month, corresponding to December-January.

<sup>\*</sup> Shahrel of the This - Pedalo was instituted by Akhar in A.H. 961.

<sup>\*</sup> I am analile to bleatify three manes of places.

Bhalia is the hith Hindi merch, corresponding to August-September.

As a is Panjahi for each, the sixth Hunti month.

<sup>5</sup> I am anable to trace any of these cames of monutains.
5 Kottli, valg. kistek, is the seventh Hindu month. October-November.

باب بیست و پذاجم در علاج کرف شدن جانوران ا \*

باب بیست و ششم در علاج هوا زدگی مشتملبر در نصل \* نصل اول در علاج باد سموم زدگی و باد پشت عجانوران - فصل دوم در علاج بونده \*

باب بیست و هفتم در مضرت گرما زدگي که از دوا وهوای گرم مي رسد و معالجه آن \*

بأب بیست و هشتم در معالجهٔ گرم کردن جانوران که از هوا و دوا دادن سرد و خشک شده باشند \*

باب بیست و نهم در معالجهٔ لوط و رآن دنبلی است که سروا نکند \*

باب سی ام در معالجهٔ بانگ شکرگان و آن آواز نحس است « باب سی و یکم در معالجهٔ باسور و بی و بر آودن جانوران «

خاله مشتملبر دو مقدمه و مقدمه الله در معالجه بلبل وطوطي و کبوتران و سائر جانوران باني طرب - مقدمهٔ دوم در علاج امراض اسبان و آن را بيطره گويند .

ا کرف ؛ this word is not traceable.

<sup>2</sup> In the text the disease is said to be called jhola in Hindi: jhola is "suustroko."

apparently from the Hindi bunda "a drop."

<sup>4</sup> b.l: this word is not traceable in the sense of "boil, etc."

<sup>5</sup> Bāsūr (properly only used in the plural bawāsīr) is "bleeding piles." Bun, apparently the word for "coffee-berry," seems to refer to projection of the intestine.

<sup>6</sup> Muqaddama; the word is here incorectly used. 7 Bani-yi tarab, "giving pleasure."

باب بیست و دوم در امراض پای مشتملبر نه نصل فصل اول در ستوه شدن و معالجهٔ آن - نصل درم در معالجهٔ وجع مفاصل - فصل سیوم در سست شدن پای و جانوران - فصل چهارم در معالجهٔ وزم زانو و پای - فصل پنجم در معالجهٔ جدا شده چنگال و بحال آوردن آن فصل ششم در معالجهٔ کشیدگی عصب که بهندی گدهی آ گویند فصل هفتم در سوختن دوشاخهٔ "جانور و داغ کردن آن - فصل هشتم در معالجهٔ نظرس و پای - فصل نهم در معالجهٔ تضمه که به هندی بنوله گویند و نقرس و پای - فصل نهم در معالجهٔ تضمه که به هندی بنوله گویند

باب بیست و سیوم در معالجهٔ فربه کردن جانوران لاغر که بی مرض لاغر شده باشد \*

باب بيست وچهارم در علاج بد نعلي جانوران و عبت پرواز كردن و از درخت بدرخت جستن •

 $<sup>^4</sup>$  Par-tand h is pulling out and eating the feathers. In Hindi, however, katānak is  $^6$  weakness of the eyes in infants.  $^6$ 

<sup>2</sup> Far rast kandan, "to imp."

مرهفة: this word is not traceable as a disease.

<sup>4</sup> This is not a disease of the feathers.

<sup>5</sup> Sutah is apparently used in the sense of " weak."

<sup>5</sup> Seet shaday, "loss of power," apparently from a strain.

<sup>7</sup> Chaff, from ghafns "to be deficient, to be drawn in," is in Hindi a vulgar term for a sprain.

<sup>3</sup> Du. Adkha is a vulgar name for a certain bone in birds probably for the public.
9 Nigris "gont."

<sup>10</sup> Takkwa and takwa in Hindustani is vulgarly "small-pex," and in modern Persian" indigestion." Here the word is apparently used by the author as diminative of takkwa "sand." to which the granular swellings are likewed. Banania in Hindi is "cotton seed."

باب هردهم در امراض جگر مشتملبر بنب فصل \* فصل اول در معالجة سدة جكر - فصل دوم در معالجة درد جكر - فصل سيوم در معالجة خورد و گذار ا - فصل چهارم در علاج الفرى كه از خشكى سينه " بود -فصل پنجم در لاغرى و فربه كردن آن \*

باب نو زدهم در امراض دل مشتملبر چهار نصل \* نصل اول در بيماري دق <sup>3</sup> - فصل دوم در بيماري كاهش ومعالجة آن - فصل سيوم در معالجة خفقان 4 - فصل جهارم در معالجات هول دل عرف كهذه 5 \* باب بیستم در امراض جله مشتملبر چهار فصل \* فصل اول در معالجة شيش - فصل درم معالجة جرب يعنى خارش - فصل سيرم در معالجة شقاق عرف كلذجر 6 - فصل جهارم در معالجة صوم و ثاليل و زكيل 7 \*

باب بیست و یکم در امراض په مشتملبر ده نصل \* فصل اول در علاج پر خوره "- فصل دوم در معالجة پر گردان " - فصل سيوم در معالجهٔ كور ير 10 - قصل جهارم در علاج ير اندر گوشت شكستن - فصل پنجم در علاج پر کی شدن جانوران و راست کردن آن و نیز پر های سست بر آوردن

<sup>1 &</sup>lt;u>Khurd u guzār</u>, apparently eating and not assimilating.
2 <u>Khushki-qi sīna</u>, "dryness of the chest"; is this "dry cough"?
3 Diqq is properly "hectic fever."

<sup>4</sup> Khafaqan is a "temporary palpitation of the heart": vide next note.

<sup>6</sup> Haul-i dil P., and khinna H., is the disease "palpitation of the heart": vide note above.

is apparently a Hindi کلنجر "Shuqaq, " fissures or cracks in the hands or feet." کلنجر

name for the disease but I am unable to trace the word.

7 Silil Ar. and masa H. "wart," but I am unable to trace the words and زكيل.

<sup>2</sup> Par-khūra, "canker of the feathers." "

<sup>9</sup> Pur-gardan is a kind of 'false moult,' i.e., as soon as a bird has finished one moult it commences to re-moult.

<sup>10</sup> Kēr-par is a "strangled or deformed feather."

در معالجهٔ استرخائی و سستی بدن - فصل جهازم در معالجات شوخ ۱ -فصل بنجم در معالجات كي " - فصل ششم در معالجات هيضه - فصل هفتم در معالجات بيماري كشفه 3- فصل هشتم قراقر شكم ر معالجه آك-فصل نهم در آكلة شكم - فصل دهم در معالجات نظير " - فصل يازدهم در علاج گذده پیخال - فصل دوازدهم در معالیجات تبضیت شکم و خشکی اید فصل سیزدهم در کنکری اکه اندر شکم پیدا شود -فصل چهاردهم در علاج كرمه جونكي " - فصل پانزدهم در بيماري استادم" و معالجة آن - فصل شانزدهم در ضعف طبيعت ٥ جانوران و معالجات آن - نصل هَفَندهم در معالجة زحير١٥ اندروني و آن پيجيش شكم است \*

باب شائردهم در امراض روده مستملبرسه نصل و فصل اول در معالجات سدّة ١١ رودة كه از بي عماي مسهلات بهم رسد - قصل دوم در معالجات قوللم - نصل سيوم در معالجات نفي ١٥٠ ه

باب هفدهم درامراف دمه ١٥ مشتملير چهار نصل \* أصل اول در دم گرفتن جانوران - فصل دوم در معالجهٔ تنگی نفس - فصل سیوم در معالجة دمة بلغمي - فصل جهارم در معالجة دمة شش .

<sup>1</sup> Shakh is properly " pas." 2 farther on in text of I am unable to trace this word.

a king I am unable to trace this word. Probably it is a corruption of the Hindi kusan "constipution."

<sup>&</sup>quot; i نخيز ه " a guawing pain."

b Khashki, "drynoss," is in modern Persian "costiveness." 8 harber, Hindi, "a pebble, gravel, etc."

apparently a valgar Hindi term for 'worms in the intestines': from kirm P. "a worm or insect," and jonk H. "a leach" and vulgarly a worm in the intestines.

عطارم this word is not traceable : in an Arabic MS, it is written إسلام

<sup>9</sup> Zu'f-i fahi'at, probably for gu'f-i mi'da "dyspepsia."

<sup>10</sup> Zuhir, "dysentery," If Sudda "obstruction, specially in the howels."

<sup>12</sup> Nafakh, "distansion."
13 Dame, "asthum; also a feeling of sufficiention." Amongst falconers, however, this is the name of an incurable lung disonse, probably identical with the "pantas" of old English falconers

باب هو ازهم در امراض منسرا و این چهار قصل است \* فصل اول در خوره " منسر و معالجه آن - فصل دوم در علاج کیج شدن منقار و راست کردن آن - فصل سیوم در آکلهٔ دهان - فصل چهارم در خشونت دهان أو تشفير اعصاب گلو \*

باب سيبزدهم در امراض كلو مشتملبر دو فصل \* قصل اول در معالجة كشوم يعني بثرات حلق 4 - فصل دوم در معالجات خناق و ثغاني 5 که آن ورم گلو است و دانه که در گلو بهم رسد \*

باب چهار دهم در بیماری حوصله مشتملبر هشت نصل \* فصل اول در معالجات حوصلة گرفته شدن 6 جانوران - فصل دوم گوشت در حوصله سرد شدن و معالجات آن - فصل سيوم در علاج گوشت يخذي " كردن در حوصلة - قصل جهارم در معالجات ضعيف شدن حوصلة جانوران -قصل يفجم در معالجة زهرك 8- قصل ششم در معالجات كوشت نافة افكذن و - قصل هفتم در ناكواريدن و قي كردن طعمة و معالجة آن - قصل هشتم در سیلان آب از دهن و آن از برودت معده بهم رسد و گاهی از صفوا \*

باب بانزدهم در امراض معدة مشتملير هفدة فصل \* نصل اول در معالجات درد معده - فصل دوم دار علاج پر مهره ۱۰ نیاوردن - فصل سیوم

Minsar is the beak of falcons or of birds of prey: minqār (gen.) any bird's beak.
 Khura-yi minsar, "canker of the beak."

<sup>3</sup> Khushūnat-i-dahān; apparently a fanciful term. 4 Kushum: "I am unable to trace this word. Busrah Ar. is a "pustule."

is not trace- قَالَى or تَنَائِي is not traceable.

<sup>6</sup> Hausala girifta shudan " cold in the crop."

I Yukhnî is properly soup. The expression is explained by the author in the text.

<sup>8</sup> Zahrak : I am unable to trace this word.

Nāfa afgandan, probably a corrupted and local word.
 Par-muhra, "casting."

و معالجات آن - فصل یازدهم در بیماری سر سست کردن ، جانوران ومعالجات آن - فصل دوازدهم در بيماري سكته " ومعالجات آن - فصل سيردهم در قرع 3 ومعالجات آن \*

باب دهم دراموان مشتملير دو فصل \* فصل اول در دري ر درد گوش و معالجات آن- فصل درم در سیلان آب و چرک گوش و مرهالجات آن \*

بأب بازدهم در امراض چشم مشتملبر چهارده فصل و فصل اول در معالجة سفيدي چشم جانوران - نصل دوم درعشا يعلى شبكوري و جانوران -فصل سيوم در معالجة يردة حيشم و جانوران - فصل جهارم در بيماري درد چشم و کوری چشم جانوران - نصل پنجم در جدری 6 یعنی دانهای که در چشم جانوران بر آید - فصل ششم در معالجات سلاق - فصل هفتم در بیماری جرب يعنى خارش چشم - فصل هشتم در بذله 8 و معالجه أن - فصل فهم در علاج دموم چشم - نصل دهم در سبل " بر آوردن از چشم جانوران -فصل يازدهم در معالجات غشاره يعنى موتيابند" - فصل دوازدهم در چشم فرا كردى جانور - نصل سيزدهم درمعالجة اتساع و نزول آبا از چشم جانوران -نصل چهاردهم در معالجهٔ طرفه 10 كه در چشم بهم رسد .

<sup>1</sup> Sur aust karden, "hanging the head," 2 Saktah Ar. "apoplexy,"

Qur' Ar. "sembiness of the head."
 A-hā Ar., and shab-kāri P., "night-blindness."

<sup>5</sup> Pardagi cheshm, " a film over the eye."

<sup>5</sup> Judari is properly "small-pex." 7 Suldy Ar, and bannal or bambai in Hindi is a disease in which the eyeleshes

يدلة or بدلة; I am unable to identify this word.

<sup>9</sup> Subal, a disease of the eye, said to be Pannus. in 652-bde de Ar. "veiling." an unusual word for "externet," called in Hindi

If Itted Ar. (being wide) is said to be Mediarosia: thereis it estament.

<sup>11</sup> Tufth Ar, is said to be Acamesis conjunctives,

باب هفتم در تولک ابستن يعنى در كريز انشاندن جانوران كلال چشم و سياة چشم و معالجات يو ريختر، آن \*

بأب هشدم در كيفيت بازدار-مشتملبر شش نصل \* نصل اول در کیفیت بازدار - فصل دوم در مزاج جانوران - فصل سیوم در شفاختی بغل جانوران و دیدن نبض آن - قصل جهارم در شفاختی پیخال <sup>6</sup> جانوران و معلوم نمودن هر مرض از آن - قصل پنجم در طبیعت گوشتها که کدام یکی جهت طعمه سازگار تر است - نصل ششم در معالجه که حفظ صحت جانوران کذه و نافع است \*

بأنب نهم در معالجات امراض سرجانوران كالل چشم وسياه چشم -مشتملبر سيزده فصل أفصل أول دربيماري درد سرومعالجات آن - فصل دوم در بیماری سر گشتن 6 و معالجات آن - فصل سیوم در درم سر و روی جانوران که هذدی زهرباد نامند و معالجات آن - فصل چهارم در بیماری تقلیس؟ و معالجات آن - قصل پنجم در سر گرفته شدن جانوران <sup>8</sup> و معالجهٔ آن -فصل ششم در بیماری لقوه و معالجات آن - فصل هفتم در بیماری فالی 10 و معالجات آن - فصل هشتم در بيماري سفيد مرك و آن آكلة دماغ است 11-فصل نهم در کوفتگی وصوع 1 ومعالجات آن - فصل دهم در دیوانگی جانوران

<sup>1</sup> Tûlak "moulting."

Rurîz "moulting"; sometimes spelt قريض.

<sup>3</sup> Januar "animal," in the language of Indian falconers means "hawks or

<sup>\*</sup> The condition of falcons is ascertained by feeling the flesh on the sides under the wings.

<sup>5</sup> Paykhāl "mutes." 6 Sar gashtan is properly "giddiness." I am unable to identify this word.

<sup>8</sup> Sar girifta shudan is properly a "cold in the head."

<sup>9</sup> Laquah Ar. "paralysis of the face."

lo Filij "paralysis of half the body."

Akilah Ar. "cancer."

<sup>12</sup> Şar' is "epilepsy." Küftagī, however, properly means "weariness, etc., etc.

باب جهارم در کیفیت چشم کشاف جانوران سیالا چشم مشتمل بر هشت فصل \* قصل اول در چشم نشادن بعوري - طريق استادان ايران - فصل دوم در چشم كشادن بمحري - طريق شندوستان - فصل سيوم در چشم كشادن بحرى - بتجربة نقير رسيدة - قصل جهارم در طيار كردن شاهين آشیانی او طریق استادان ایران - فصل پنجم در طیار کردن شاهین آشیانی نه بتجربة فقير وسيدة - فصل ششم در طيار كردن چرغ دامي ٥ - موافق تجربة فقير است وطيار كردن المُرة بهمين موقوف داشته - أفصل هفتم در طيار كردن چرغ آشیانی آهو گیر- معمول استادان ایران - نصل هشتم در چشم تشالدن شنقار و طیار کردن آن - ر عقاب ۴ و زمی و موقوف بر همین داشنه ه

باب بنجم در معالجات شكار جانوران كلال چشم مشتملير دو نصل \* نصل اول در شكار باز و جرة - فصل دوم در معالجات شكار باشه و يبغو 6عرف شكرة •

باب ششم در معالجات شكار جانوران سياة چشم مشتملبر سه نصل \* فصل اول در معالجات شكار بحري - فصل درم در معالجه شكار شاهيي - فصل سيرم در معالجات شكار چرغ و شنتار و زمير \*

I Johiyani Hoyega

<sup>2</sup> Pilms will, let. " snared"; here = " passage-hawk."

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Layer, Hindun, is the female of F. jugger; vide Jl. As. Soc. Bengal, Vol. 111, No. 1, 1907.

1 1/25; in India a general term for eagles, but specially applied to the Tuwny

The Zammaj, according to Persian and Arabic MSS, on Falcoury, was formerly trained. In the Hayans "t-Hayanga is is said to be a species of early ('ages) and identical with the Persian Du-burddards, "The Two Brothers," The latter appears to be identical with the Levy of the Rez-Nema-yi-Najiri where it is started that the male of this species is about the size of a femule goshawk and that the eather ones trained one. The Da Borndardn always hunt in complex A Pogha, T and P., the Indian sparrow-hawk or Shike (Agtur Badius).

نذمودن قدر دوای هریک و عدم ترتیب ابواب و فصول و تخلّل در ضوابط فروع و اصول را مشاهده نمود خواست که همه را نسق جدید باهم مربوط نموده و آنچه بتجربه رسانیده باو الحاق کرده تالیف کتابی نماید که از کتب و رسائل متعددهٔ متفرقهٔ سابق مستغنی باشد په لهذا این حقیر به این امر خطیر مبادرت نموده این کتاب را که مسمی است بصید المراد فی قوانین الصیاد آ ترتیب نمود و مجموع را برسی باب و خاتمه مقرر کرد که هر بابی مشتملیر فصولی چند باشد و بالله المعونة و الترفیق \*

باب اول درکیفیت صیّاد و صید آن یعنی دامدار و باز و سائر جانوران شکاری \*

## باب دوم در رنگ و عیب و هنر جانوران \*

باب سیوم در چشم کشادن جانوران گلال چشم مشتمل برشش فصل \* قصل اول در چشم کشادن بازبطریق استادان ایران - قصل درم در طریق استادان هندوستان - قصل سیوم در طریق چشم کشادن باز باستعمال جنتر و این از استادان هندوستان در تجربهٔ فقیر است - قصل چهارم در چشم کشادن بازبطریق کیف قدادن - قصل پنجم در چشم کشادن بازمعمول این فقیر که باز نو در بیست و پنجروز طیار و گیرا شود و بتجربه رسیده فقیر که باز نو در بیست و پنجروز طیار و گیرا شود و بتجربه رسیده فصل ششم در انواع بسیار چشم کشادن باشه و شکره که در ایران پیغو گویند \*

ا بحوار منامعًا إماميّة في قوانين On page x the author says his book is called الصياد

<sup>2</sup> In India gulāl— or qulāb-chashm "the red-eyed or yellow-cyed birds of prey," i.e., the short-winged hawks as opposed to siyāh-chashm "the black-eyed" or falcons. In Persia the former are called zard-chashm.

<sup>3</sup> Kauf dadan refers to the use of intoxicants, etc. In India hawks often have their eyes 'unseeled' when under the influence of camphor, opium, etc., and are easily broken to the hood in this state.

<sup>4</sup> تيار or تيار, Hindustani; " ready, trained."

### INTRODUCTION.

## بسم الله الرحمن الرحيم

## مقلمه

حمد بیحد و ثنای بیعد مالک الملی را سرد که شاهباز دل الهام منزل انسانه ابر دست قلب المولمي بین اصبعین من اصابع الرحمی فشانیده و هراحظه از غایت شفقت بار نظری دارد و ارزا بغربیت و تقویم آن نظرات عنایت آیات و میاد مرغان اولی اجنحه ارادات و الهامات غیبی میگرداند و زبان را که بلبل گلستان وجرد است بر گلبن حمد و ثنای خود بهزار داستان مترتم ساخته هر گلبرگ داعی را ممر ورد ناله و آه و محل شهود کلمه لا آله الا آلله و تائل محمد الشب عاقبت محمود دارد نامحدود و صلوة نامعدود بر محمد احمد لقب عاقبت محمود و بر آل و اصحاب مسعود باد الی یوم التفاده و بعد چنین گوید صحاب و بر آل و اصحاب مسعود باد الی یوم التفاده و بعد چنین گوید صحاب الی رحمة رب الودود ابن یار محمد عرف خدا یار خان داؤد عباسی با چون بفضل رب الموجود رهاب بی مفت و جواد بی ضابت معرفت تام در مزاج جانوران شکاری و طویق صید و اصطیاد و کیفیت میاد و تشخیم امراض و ازالهٔ اعراض و حفظ محت هریک از ایشان مهارتی مختلفهٔ ایرانیان و انحاء متفوع کذب سلف و خلف و تنبع علاج آنها بطریق مختلفهٔ ایرانیان و انحاء متفوعهٔ تورانیان و آراء متبایلهٔ مندوستانیان و تعیین تعیین مختلفهٔ ایرانیان و انحاء متفوعهٔ تورانیان و آراء متبایلهٔ مندوستانیان و تعیین تعیین و انجانیان و انحاء متفوعهٔ تورانیان و آراء متبایلهٔ مندوستانیان و تعیین تعیین و انتاین و انجاء متفوعهٔ تورانیان و آراء متبایلهٔ مندوستانیان و تعیین و تعیین

<sup>.</sup> ابن بار محمد فأدر داؤه On page ix, line 17, the name is given as



شاهی کرد، و دورسه باب دیگر در کشادن شیرا ریلنگ و رسیاه گوش و رسگ
از کتب انتخاب کرد و اضافت نمود بر این کتاب را شرحی و بسطی داد و مبوب و مرتب گردانید و آنرا شکارنامهٔ اینخانی و نام نهاد و اما چون فرس قدیم مغلق و دور از فهم مبتدیان بود لهذا بذابر ترضیع امزجهٔ خواص و عوام این فقیر بتطویل کلام و اصطلاحات قریبة الفهم آنجه از استادان نادر المعاصر در حیز طبع داشت سر نو بتحریر آورد تا هرکس که این علم را خواهد باین کتاب را تمام بر خواند و به استادان بحص کند به این علم را خواهد باین کتاب را تمام بر خواند و به استادان بحص کند و اورا در علم جانورداری از پرنده و دونده هیچ مشکلی نماند و در شروع و اورا در علم جانورداری از پرنده و دونده هیچ مشکلی نماند و در شروع انتخام مستغنی باشد و پسندیدهٔ نظر مخادیم و اشراف و استادان این علم افتد به توقع که چون بنظر شریف ایشان ملحوظ گردد اگر سهوی یا تکرار افظی یا سخنی ناتمام یابند از راه کرم اصلاح فرموده عیب نفرمایند و چون معذرت تقدیم یافته است بذیل اغماض بهرشانند و

این کتاب مشتمل برسي ویکباب ومقدمه, وشر بابی مبني بر نصولي چند است و الله المعين •

ندام شد ديباجهٔ كتاب بازنامة

i In India sher "a tiger"; in Persia shir "a lion."

<sup>2</sup> Paling "panther"; probably a slip for quiz or quiz palang "cheeta." \$ Sigh-quid. "lynx." The lynx is still trained in India to catch partridges, hares, Egyptian vultures, etc.

<sup>.</sup> ایلخانی possibly a slip for ایخانی ه

کتابی یا رسالهٔ درین علم شنیدی که در خرائن امرا و وزرا و مهوسان این علم بود بدست آوردن بدانتهم ممكن و مقدور بود سعي بليغ نمودى , چون بازناه كم جاماسي أو بقراط و رساله جالينوس و بزرجمهر و جوارحنامة ابو التجري و دهقال ماهكين و رساله أبو الغوارس و فياورزي و شكولا نامة أبو الفرح بازدار و دهقان شكيني و صيدنامة أبوزكويا و دهقان بخاري و رسائل و کذب دیگر که درین علم ساخته اند: از آن وقت قا الى يومنا هذا كه زمان سلطنت و ايام دولت حضوت اسلام پناه طغان تيمور خان اعلى الله شانه است يعنى مدت سي حال اجتهاد فموده جمع آوری کرد ; و این فن را از میرشکاران تاژیک و مغول درياننه تفصّص كيفيت احوال جانوران ميكرد رآنجه بعجربة ایشان را معلوم شده بود و تقریر می نمودند و اصل کتاب صیدفامه ملک شاهی از آن خالی بود انتخاب کرد و اضافت نمود و مصور گردانید و از صور و اشکال استادان و میرشکاران و شکرگان روشی گردانید و كيفيت علاج كردن بادريه و داغ وغيره حيل درج كرد تا اگر ناگاه کسی بحثی کند یا جانوری غریب بیارد چون باین کتاب رجوم کنند كما هي آن بدانند \*

و چون در زمان سلاطین ماضي شاهین و شنقار کمتر بود فکر ایشان درآن کتاب نیامده بود \* سبب آنکه شاهین و شنقار و ترمتائی <sup>2</sup> را در زمان شاهی مغول بایران زمین آوردهاند و مردم از ایشان فرا گرفتند و توشچیان مغول این فی را بهتر دانستند \* علی بی منصور آنچه از ایشان مشاهده کرده بود و در کتب یافته دو سه باب اضافت میدنامهٔ ملک

<sup>1</sup> Jamasp; brother of Gushtasp of the Kayaniyan dynasty and a great astronomer.

<sup>2</sup> Turumta'i, here evidently the Red-headed Merlin; ride Note 3, p. ix.

این ضعیف مدتی درین شغل قیام نمود ربعه از چند گاه رسانهٔ چند که در کتب خانهٔ معموره بوده آنرا بر بغدگی حضرت عرض میکرد • اصل این کتاب را که موسوم بود بصید نامهٔ ملک شاهی از تصنیف استاد عاام ابوالجوارح خواجه علی بن محمد نیشاپوری بود ; بعلی بن منصور سپردند و یک باز سفید طیغون او سایر قوشخانه را حوالهٔ او فرمودند و حکم شهنشاهی شرف نقاف یافت که بازان و سایر طیور نیکو فلهدارد و این کتاب را استاد خود کند و جانور داران نیک مصاحب و هم جلیس باشند تا این فن غریب بیاموزد \*

از صیادان مازندران که در سیاه بلاد و توابع آن ساکی بودند چند ایمان و را بعلی بی منصور سپردند و همومت آنجا بدو مقوض فرمودند تابعضی باز و شاهین و بحری بگیرند و برخی مرفان آبی مثل تو د و غاز و عقار و و کلنگ و منکشو و و اردک و و کوک و آنچه بجهت باولی بکار آید مهیا دارند ه

چون همت عالیهٔ آنحضرت برآن مصروف بود که مومی الیه ماهر این نی شود و هوس او نیز دربی کار بغایت کمال بود مومی الیه بنفحم کار و گردار شکرگان اشتغال تمام داشت و جانوران نیکو پروردی و دربی باب وتونی نیکو حاصل کرد: و چون در کتاب صیدنامهٔ منگ شاهی سوای هنر باز و بوز و چرغ و موض و معانجهٔ ایشان بیشتر نبود. و مراد ایر چنان بود که کار و کردار شکرگان و پرنده و چونده تمامی اضافت آن نماید و آنوا شرحی و بسطی دهد را بذابر ارادتی که دربی نی داشت شرحا نه

A Tighan or tique " the white goshawk."

Traing T. "a village." The or ghe T. a swan.

<sup>4</sup> Tyer (and hugary "the common heron."

I um anable to identify this bird.

t C. Jok T. a duck.

<sup>2</sup> Kee, k, valg. for kabk "the 'chaken' partridge."

و تتریر پسندیدهٔ او تحسین بسیار فرمود و یک ولایت او را اقطاع داد و هزار دینار زر سرخ مرسوم او مقرو کرد باسپ و خلعت شاهانه مخلّع و معزز ساخت و جمیع استادان رانیز سرفراز فرمود \* سوالها و بحثها کرد \* هر کسی بقدر آنچه دانستی بعرض رسانیدی \*

سلطان هر همه را بخشش وافر فرصود و آنچه بدو توقع داشتند بداد و بانواع مکارم و عواطف مخصوص گردانید \*

حکم جهانمطاع حضرت گیهان خدیو چذان صادر شد که محمد بن قلچق نظامي آنچه از تقریر و تحریر از اُستادان مستفید گشته انتخاب نماید و کتابی تصنیف نماید تا در عالم بعد از من یادگاری باقی ماند \*

محمد بن قلیق زمین خدمت ببوسید وبموجب حکم کتابی تصنیف کرد و مدت مدید و عهد بعید بر آن عمل میکردند \*

بعد از آن در زمان بندگي حضرت خدايگان شهريار اعدل اعلم محرّز ممالک الدنيا مظهر كلمات الله العليا كهف الثقايين ظل الله في الخانقين المفصور من السماء مظفر الدنيا و الدين طغان تيمور خان انار الله برهانه علي بن منصور حلواني مشرف و بنظر عاطفت مرّين گرديد و به عنايت بادشاهانه مخصوص گشت و از امثال و اقران خود بغايت ترقي نمود و بموجب يرليغ همايوني بعضى از اموال ولايات و امور ديواني را وراء حجّاب مدخل ساخت و در سلک بندگان خاص و ملازمان حضرت منخرط شد و براى اشرف به قوشخانه خاص مأمور گشت تا هر جانور كه از اطراف ولايات مير شكاران آرند بر دفتر ثبت نمايد و رنگ و نشان هر يگ و بزرگي و قامت و نوكويزي وغيره اطوار جانوران بنويسد و نشان معلوم گردد كه چند جانور بقوشخانه خاص آمده و بكه انعام شده \*

<sup>1</sup> Tughan Timur of the II-Khans of Persia: he ruled A.H. 739-52 (A.D. 1338-51).

خواهد آمدن که بهقر داند ؟ گفت حاجي بیگ برمي بهتر داند دیگر بارهٔ سوال کرد که در باب طبع جافور شفاختن و دارد دادن که بهتر داند ؟ گفت سرباد هفدي نیک داند • دیگر باره خواجه پرسید که در باب کویز داند ؟ گفت سرباد هفدي نیک داند • دیگر باره خواجه پرسید که در باب کویز دادن و کریز خانه ساختن و اگر پر بیفدازد بجهت آن معالجه کردن و تدبیر کویزخانه موافق مزاج جانور کردن و پیخال شفاختن در کریز که بهتر داند ؟ گفت خواجه عبدالله نیکو داند \* پس خواجه نظام الملک هر یکی از استادان را تحسین نمود و بران همه اتفاق کردند ; و خواجه را سخنان ایشان بغایت پسندید و آمد و ایشانرا بسیار نوازش فرمود •

بعد از آن بحرصت و تكريم تمام همه جماعت را پيش بادشاه آورد و آنچه را از ايشان در بحث علم و تجربهٔ هذر معلوم كرده بود و دريافت نموده بود به محل عرض رسانيد \*

سلطان بغایت پسندیده داشت و آن روز ابو الجوارح خواجه علی بن صحمد جهت سلطان یکدست باز سپید لازقی اسه کربزه که در عمرها چنان بازی بدست نیافتاده بود آورد و بنظر اشرف اقدس حضرت شاهنشاه گذرانید \* بغایت منظور افتاد \*

پس روی بجانب خواجه علی بن محمد کرد و گفت "چذان خواهم که از کار و کردار باز و یوز و چرغ و بحری و باشه و عیب و شغر و کردار ایشان و گوشر و فراد جانوران بیاگلشانی و بر احوال آنها واقف گردانی " "

خواجه علي بن محمد رمزي چذد بعضور حضرت بادشاه بعنوان شائسته بيان نمود \* سلطان از وضوح محدعا و تطافت طبع خواجه ابو تجوارح

I Liv'p, " white," from policible, a species of justimes the opithet bire, is applied to a light warkers of system openies of fabour

از ترکستان و خواجه زنگی را از اصفهان و عبدالعزیز را از مصو و صدففوس را از مغرب طلبيدة از ايشان سوالها وبحثها كرد و از كذب وتجربات خود هركس جرابي گفتند ومدت بيست روز دريي باب مكالمه نمودند \* ١٠٠٠ پس خواجه فرصود که شمارا چذه گاه شد که از اطراف عالم جمع كردهام وبايكد ومدتى مصاحب بوده ايد وبحثها كرده وراه و دست همد كر معاوم كردة ايد \* اكذون ميخواهم كه بدائم از شما همه جماعت درين علم كه بهتر داند \* پس همهٔ جماعت باتفاق گفتند كه استاد ما در علم جانور داري علمي و عملي هيچكدام از ابوالجوارح علي بن محمل نيشاپوري بهتر نيست ، ردار باب باز و يوز ا ر چرغ و بحري و انواع اينها و شفاختن گوهر و نژاد جانور و گرفتی و چشم کشادن و طیار کردن و گیرانیدن و پرانیدن و دریانت بیماری و صحت و شناخت امراض و علج کردن و بکریز انگندن و کریز هٔ نه ساختن و از کریز برداشتن و هر چه درین باب بکار آید هیچ آفرید، بهتر ازو نداند , و اورا بدین سبب سلطین ابوالجوارح کثیت داده اند \* پس خواجه نظام الملک حکم کرد و کتاب برداشت و ازو سوال نمود كه اين جماعت أستادان كه حاضر الد هر ايك در چه في استادند و زحمت بیشتر کشیده اند ؟ خواجه علي بن محمد نیشاپوري هر ایک از ایشانوا تحسین میکرد در هر بابی \*

پس خواجه ازر سوال کرد که در باب طعمه دادن و کشاه کردن « پیخال شناختی که بهتر داند ؟ گفت خواجه زکی عراقی نیکو داند » ر دیگر دار پرسید که در باب علت شناختی و علنی که بر جانور پدید

<sup>1</sup> Yaz, the cheeta or hunting leopard.
2 Chargh the Saker Falcon (F. chererg); vide Jl. and Proc As. Soc. Beng. Vol. III

<sup>3</sup> Paykhāl, the 'mutes' of birds generally: in mod. Pers. chilyhēz.

كفي و استادان رمير شكاران كه در مملكت و ممالك ديتر باشند و مستهر بوند بعضى را از پيش بادشاهان بالتماس طلب داري وبرخى را اميدوار گرداني بالطاف شاهانه و از كتب و تحرير حكما و تجربه و تثرير أستادان انجه مجرب و معتبر دانند علمي و عملي كتابى جمع كني چنانچه درين قى بهتر از آن كتابي نساخته باشند و تا بر كلي و جزري اين وتوفى حاصل گرده \*

پس خواجه رسولان با تحف و هدایا باطراف و اکفاف عالم فرستاد و از یادشاهان و حکما و حکما و اکابران ممالک کتب و استادان این علم را طاب فرمودی حاضر گردانید \*

بعد از آن به خدمت حضرت سلطان عرض نمود که " کقب و استادان جمع شده اند" \* سلطان فرمود که اول نزد خواجه مجلس بیارایند و کقب حاضر گردانقد که او باستادان بحثها و سوالها فرماید و بداند که از آیشان کدام ماهر و آستاد تر است و این علم را بهتر داند و در عمل آورده باشد ه

پس برموجب حكم خواجه بنشست و كذب بنياد و حكما و دانشمندان چون استاه عالم آبو الجوارح خواجه علي محمد نيشاپوري را (كه يكانهٔ روزگار خود بود و درين علم مثل او نبود و هيچكس بهتر از و ندانست و بعد از هم كمتر اتفاق آنناد) از نيشاپور و استاه ابوالملک سهيل بلخي را از بلخ و ابوالعباس بن فضل را از ترمد و عبدالله بن خالد را از مرو و تاشاه را از هرات و علي بن عبدالله را از خوارزم و حاجي بيگ را از رم و خواجه زكي را از عراق عرب و افضل الدين را از فارس و خواجه محمدي را از تبرين و اسمعيل اثال را از سيستان و سرباد را از هندوستان و تالش ترک را

<sup>1</sup> Termer, N.E of Balkh; on the Oxas.

در گذشت؛ و خواست که بازنامهٔ نوشیروان را از زبان پهلوي بزبان فارسي ترجمه کند \*

وزير خود را حكم كرد " چنان خواهم كه بازنامهٔ نوشيروان را حاضر كني و بفرمائي تا از زبان پهلوي بفارسي ترجمه كنند"; و استاد روزگار ابوالتجري به زبان فارسي كرد و جوارجنامهٔ شهنشاهي نام نهاد \* وبعد ازد خلف شاها كه بادشاه سيستان بود و درين باب استادى بود كامل و اين علم را نيكو دانست ، به بخارا نزد حضرت شهنشاه آمد \* التماس نمود تا جوار جنامهٔ شاهنشاهي را پيش او آوردند \* مطالعه نمود ; پسنديد داشت ، و يكباب در شناخت بحري " بهموسانيد و اضافت كرد و منظور شد \*

چون زمان شاهي و جهانداري بسلطان ملک شاه <sup>8</sup> رسيد هوس جانورداري در خاطر او پيدا شد, و چنان در ضمير او جای گرفت که پيوسته شب و روز مشغول جانوران بودی , و در هر منزل که نزول کردی جانوران را نيکو در پيش خود داشتی ; و تمامي امرايان و آتايان و شاهزادگان و وزيران او جانور دار بودی \*

پیوسته در مجلس او بازنامهٔ نوشیروانی و جوارهامهٔ ابو التجری خواندندی و میر شکاران و جانور داران بحثها کردندی \* پس ساطان خواست که کذابی تصنیف نمایند درین علم و بذام او موسوم گردانند \*

خواجه نظام الملک و را فرمود که رسولان باطراف و اکفاف عالم فرستی و کتب و رسالاتی که در علم چانور داری پرنده و درنده ساخته باشند جمع

<sup>1</sup> Khalaf Shāh, son of Ahmad Shāh, ruler of Sīstān, came to the throne A.H. 331 or A.D. 942. He is said to have reigned 612 years.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Bahrī, the female of the peregrine falcon: the tiercel is in India called bahrī bachcha.

<sup>3</sup> Malik Shāh, one of the Saljūqiyān kings.
4 Nizāmu 'l-Mulk, minister of Malik Shāh-i Saljūqī and school-fellow of 'Umar-i Khayyām. He is said to have been bern in A.D. 1017.

سلاطین ماضی تصانیف کرده افد, تا در زمان بادشاهی نوشیروان عادل ا که هوس او درین فن از بادشاهان و سلاطین و خوانین ما تتدم در تدشته ، او بغایت کمال و مرتبهٔ اعلی رسانید : چفانکه علی الدوام بشکار جانوران مشغول بودی و پیوسته بتفخص احوال جانوران غور فرمودی : و همواره در صحبت او همچنین ذکر بمیان آمدی : و امرا و اکابر و ارکان و اعیان دولت او ذرتی تمام و استعداد کمال درین کسب داشتندی - اَلذَّاسُ عَلَی دین مُلُوئمِمْ م

روزی جمعی از میر شکاران در پیش تخت او بحث جانور میکردند از کتاب جالینوس و بقراط آنچه ایشانوا معلوم بود \* پس نوشیروان بزارچمهوراً حکیم وا طلب فرمود و گفت چنان خواهم که کس باطراف عالم فرستی و کتب و رساملی که درین باب ساخته باشند جمع گردانی و بزیان پهاوی ترجمه کئی و آنچه خواجه وا از روی حکمت معلوم شده باشد و استادان روزگار ما دانند اضافت کئی تا بر روی روزگار یادگاری بماند و اگر مشکلی آفند بدان وجوم نمایند \*

موجب فرمودی خواجه بزرچمبر آنچه دانست و از استادان معلوم ندرد و اصل نسم از آن خالی بود, جمع کرد و آن نتاب را بازنامهٔ نوشیروانی نام نهاد و مدتها بر آن کار فرمودند و دستوری شد بر ردی روزگاره

بعد ازان شهدشاه ابوالقوارس عبدالملک بن نوح و نه بادشاه خراسان بود هوس این علم بهمرسانید: چنانکه از ولوک ما تتدم

I Nichiefan Add, the 20th king of the 4th dynnaty of Persia. Medicancel was been in his teign.

<sup>• (</sup>Khyelis) Here shoulde, Ar six Persian Barney Miles was the sensed Reliabeled. He was the chief minister of Nichitals who gave him a golden seat in front of his throne.

Khin 190 (4, 180) dominal.
 4 (4) (4) (4) (4) Match (18) Note the Obesical religion from A.H. 343 to 350, i.e., A D. 374 to 361.

و حفظ صحت هریک از ایشان بهمرسانیده و بعد از تصفّح کتب ساف و خلف و تنبع علاج آنها بطریق مختلفهٔ ایرانیان و انحاء متنوعهٔ تررانیان و آراء متناینهٔ هندوستانیان، چون تعیین ننمون قدر درای هریک، و عدم ترتیب ابراب و فصول، و تخلّل در ضوابط فروع و اصول را مشاهده نمود خواست که همهٔ را نسق جدید باهم مربوط نموده و آنچه خود بتجربه رمانیده با او الحاق کرده تالیف کتابی نماید که مردم از کنب و رسائل متعده متفرقهٔ سابقه مستغذی گردند; لهذا این حقیر باین امر خطیر مبادرت نموده این کتاب را که مسمی است بجوارهنامه امامیه فی قرانین الصیاد ترتیب نموده مجموع مسمی است بجوارهنامه امامیه فی قرانین الصیاد ترتیب نموده مجموع مسابقه و استادان ماضیهٔ ماهر این فی غریب تیمناً ذکری درین مختصراً سابقه و استادان ماضیهٔ ماهر این فی غریب تیمناً ذکری درین مختصراً سابقه و اماید تا بر مبتدیان این هنر بوضوح انجامد \*

چنانکه از کتب و تواریخ معلوم شد که اول کتابی که درین قن ساخته اند شاه جمشید اساخت و او بادشاهی بود بغایت دانا و زیرک و تمامی ربع مسکون را تصرّف داشت \* اکثری از مرغان جوارح و ددان و حیوانات وحشی را مسخّر کوده فرد او بردندی و او بر هر کدام نامی مقرر کردی و هیچ کار بهتر از جانور داری پیش او نبودی و میخواست که این علم از یادگار باقی ماند \* اول کتابی که درین فن ساخته اند او ساخته بود و بعد از آن حکما و استادان این فن زحمتها کشیده و بریاضت و نکر در مزاجهای مرغان جوارح تصونها نموده اند و مرض و صحت در معالحت آن معلوم کرده و بریانهای عربی و یونانی جهت مهارت

<sup>1</sup> Jamshid, the grandson of Tahmüras the 4th king of the Pishdadiyan dynasty; said to have lived 2,419 years after Adam and 800 years before Christ. He founded Persepolis and instituted the solar year.

فباشد تا جانور فوراً تراند دید و البته بی زنده بصحرا نورد که اگر بی زنده بصحرا رود بی شکره باز آید و شکره در اصطلاح هرجانوری که شکار گیرد همهٔ را شکره نامند و خریطه جهت زنده همراه بردن تران ساخت و چنان باید که ویسمان برپای کبوتر بندی که دو شاخ و نرم باشد چنانکه پای کبوتر زحمت نه بیند و طنابی ده گز بود و چوبکی چهار انگشت بر سرطناب بندی تا چون کبوتر بیرون اندازند بدست آردن او آسان شود و اگر جانور وحشی باشد و چون میر شکار را نزدیک بیند زنده نیز بگذارد و بگریزد آنرا گرنتن از مشکلات شمرده انه : حیلهٔ او آنست که رقرهٔ آ چند از صوی دم اسپ بتابد از مشکلات شمرده انه : حیلهٔ او آنست که رقرهٔ آ چند از صوی دم اسپ بتابد و در زبان هندی آنرا پهانده گویند) و بر کبوتر بندد و میخ بند کند کبوتر را و در زبان هندی آنرا پهانده گویند) و بر کبوتر بندد و دران رقره هاه بند کردد و باید که توشچی چکس " و نشیمی جانور داند که چگونه باید ساخت »

نشیمی و چکس باز آوباشه و ترمنا ه دراز و باریک باید چنانکه پای ایشان نیکو اواهم تواند آمد که اینها درخت نشین و گیرنده اند ، و از آن شنتار وشاهیی و چرخ و بحری و اعتال ایشان بطور تخته و گرد باید ، که ایشان ناوخ نشین راکد زننده اند تا پای ایشان پهی باشد و در زدن آسان توانند زد ه

اما بعد چذین گوید محصور ابن مقدمات ر مترر این مقالات اضعف العباد (حوجهم الی رحمة الغفور الغذي الودود ابن یار محمد فقیر داؤد (احسن الله احواله) ند معرفت تمام در مزاج شکرگان یعنی جانور شکاری و طریق صید و اصطیاد و تیفیت صیاد و تشخیص امراض و ازائهٔ اعراض

here " a noose." - In Andie وقرع houns " a cavity in a rock where water

<sup>2</sup> Chake, is a hawk's perch; the exact pattern distinguished by this term is not now known.

o Bis, a general term for the goshawk hat especially for the female. The male or 'tion of' is called jures or jure bis.

<sup>\*</sup> In India tornout is the female of the Red-headed Medin LE-deard in sect to note the male, but in Persia research is the linglish Merlin (Linian reports).

و نگرفتن بدیر سدب آفقد که باز دار نادان و حسود باشد و هیچ علت جانور دار را بد تر ازان نباشد که چون جانور را بر گیرد گوید که این چیزی نیست و عیبی چند نا دانسته برو دهد ; و از غایت نادانی و عاجزی و اعتمال نداشتی بر خود که جانور را بحائبی رسامه ارل عیبی چند بر گوید تا اگر باز را بجائی نرساند بگوید "تتصیر از باز است نه از من "; و اگر نیک آید گوید " که می اورا بدین مرتبه رسانیدهام"; و این بدترین خصلتهای قوشجیانه باشد و ملوک و استادان ایری صفعت ایر را عیبی تمام دانند چه هر جانور را از خورد و بزرگ حد کار او پیدا است \* هو کس که جانوری نیکو کشان کذن و بکار رسانه همه کس نیکو گویده و تحسین آن بنجا آرن**د** و اگر تتصیری رفته هم بدانند ، و جانور دار باید که پر سخی واف زن نباشد و چنان باید که اول جامهٔ خود را از آلودگی نگاهدارد: ر هیچ عیبی جانور دار را بنر ازین نباشد که جامهٔ او آلودهٔ پیخال و خون بود \* باید که بو شکره بغایت مهربان و مشفق باشه و پر و دم جانور را از شکستی نگهدارد, و بذه و کلاه و دستوانهٔ جانور بغایت یاک و پاکیزه دارد. و بریدن و دوختن بذه ر دیله وطوماغه ا داند ، و ریسمان و چاخو " بافتن بیاموزد ، ر در آن باب سعی ک**ن**د تا بغایت پاک و نازک بند نهد تا او را بدیگری احتیاج نباشد ; چه هر بزرگی که جانوری از جانور دار طلب دارد اول پرو دم جانور را باحتیاط ملاحظه نماید بعد از آن بفد و کلاه و دستوانه نهد \*

و آستین بهله چست تر باید جهت چرغ ، و دستوانهٔ باز و شاهین را آستین کوتاه و فراخ ، تا اگر ضرور شود از دست زدد بیرون توان کرد و توالقو " بستن داند ، و ترالقو کمدر از پنج جفت بال

"a black searcerow"; vide Zenker. In the Panjab the lure is usually made of crows' wings.

<sup>1</sup> Band, one of the author's words for "jesses."

Bahla, a falconer's glove. In India dastām is used, and in Persia dust-kash.

Timāgha T., an obsolete word for a hawk's hood.

<sup>2</sup> Chalghā or jalqā, a 'halsband': amongst Panjab falconers jaghadā or chaghadā. 3 Qarālqā, the author's word for a lure. Can this be the same word as قواللغو a black sensecrow". مناه المتعاد المتعادية المت

القصه این کلمهٔ چند از آن سبب در تلم آمد ر تا معاوم شود که حق سبعانه و تعالی این خاصیت در نهاد شکرگان نهاد: است ر و ایشان را این کیاست و فراست هست که بدانند که ایشانها از به ای این کار تربیت میکذند \* فاما چذان باید که مروّمان این فن تمامی همت برين كاره صورف نه نمايذن وعلى الدوام بشكار مشغول نباشذ و الزطاعت و عبوديت حق سبحانه و تعالى باز نمانند ( توله تعالى رَمُهُ خَاتَتُ الْجَرَّنَ والأنس الله ليعبدون ) ومهمّات دنيوي وأخروي ايشان معطل نكردد \* شرحند ایر کار پسلدیده تر است فاصل بدان نیرزد که اصور دنیا و عقیمی بدین سبب الصرام پذیرد \* بهمه حال صرقبه اعتدال ناهدارند ، نا افراط و تفریط فر امور مذِّموم السَّت، و صداومت بربي كار دو طائفه را ميسّر شود یکی حکام و اعاظم را که اسباب معیشت ایشان ساخته و آماده باشد و خدام و نوآبانوا بروفق میدارند , تا ایشان بغراغت مباشر این شغل باشلد ، یا کسی را که حرفت شکردداری باشد که اورا بدین مهم قیام ضرور است. وخواب و آسایش بر خود حرام داند. ویک لعظه و نیم لعظه از جانور غافل فباشد تا جانور بكار رساند وكار فرمايد ، قا بدرييت معصوص گردد و صعیدست او بآسانی حاصل شود ، چه اگر زحمتی اختیار نند هم آن قَطشا وهم آن فائدة بيند • و خدارند شمّرة را بايد كه اسب و بارأي وما یعتاج برای او ساخته رآماده دارد و اورا جهت این اسباب زحمتی زیاد قباید کش**ید \*** و توشیحی چنان باید که خوش منش و کشاده رومی باشد . چه از توشیچی تذکول و حاسد جانور را علقها افقد: و باید نه هر جانور كه بدست او بوسد اورا بغوازد ، ونيكو كويد بيشكر از أنجه باشد ، وبد فگوند و فال بد فزندی و بعجالور دیگران حسد فهرد نه انتهی از ملقها

<sup>5</sup> Ohiel, LL 56.

منفعت مستخر گردانند, و بعضی را کار فرمایند, و بعضی را مرّکب سازند که قوله تعالی الحُیّل والبِعَالَ و لَحَمِیْرَ لِتَرْکَبُوْهَا وَ زِیْنَةً ، أو بعضی را خدا از برای دفع مضرّت آورده و منتشر گردانیده که ازان احتراز نمایند چون سباع و ددان موذیات که قوله تعالی ولا تلقّواً بایدییگم الی النّهایکه ه

بنابرین مقدمات در باب جانوران شکار کننده و طریقهٔ بدست آوردن ر آمو**خ**دّن ایشان <sub>،</sub> بانواع فکرها کودند و باران گردن کش و شنقاران سرافراز و شاهیدان بلند پرواز را بدست آوردند و مذبوحات " ایشان را توت خود ساختند ، قوله تعالى أُحلَّ لَكُم الطَّيْمِات وَمَا عَلَمْتُم مِنَ الْجُوارِحِ مُكَلِّبِينَ مده روي ي مدرون مراه ركوا مما امسكن عليكم \* • و چون بازان بلند همت و شنقاران و شاهینان با شوکت مرکز و نشیمی خود بر دست ملوک و سلاطین یافتند و از غایت بلند همتی که در طبیعت ایشان است گردن به فرمان برداری نهادند و مُطیع و منقاد گشتند; و آنجیه مراد بود از ایشان بهر بهجت خاطر ملوک و سلاطین و مهوسّان این فی حاصل آمد \* و هیچ شبهه نیست در تسخیر وحرش و بهائم، و استیلاء آدمی بر سائر انوام ایشان : اما هیچ کدام عجب تر از متابعت و مطاوعت موغان جوارح نیست ، چه فرمان برداری حیوانات و مرغان اهلی سبب آنست که اگر از آدمي بكريزند ايشانوا بعذف يا بلطف بدست توان كرد ولي اكر شكره 5 بگريزد اورا قطعاً بدست نتوان آورد \* پس مُطاوعت إيشان شگفتي عظيم است که 6 چون ایشانرا بصید فرستند بروند و نگریزند و هر چند ازیشان باز ستانند دیگر بگیرند ، و چون آواز دهند باز آیند \*

6 Kichan for chanki.

<sup>1</sup> Qur., XVI. 8. 2 Qur., II. 191. 3 Mażbūhāt apparently the quarry taken by hawks. 4 Qur., 1

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Mazbūhāt apparently the quarry taken by hawks. <sup>4</sup> Qur., V 6.
<sup>5</sup> Shikara, an old unusual term for 'birds of prey.' In Hindi shikra is the female of the Indian Sparrow-hawk (Astur badius), the male being styled chippuk. Indian poets, however, have erroneously made the latter word feminine.

عقاب کوشنده و یکی چون خروس خروشانده بیکی چون شما تعبارات و کر آراز و یکی چون کیک <sup>ه</sup> ځندان در کوهسار ۽ یکی چون بوم روز نور و بیمار و یکی بر اسب دریا نشسته چون برتیمار<sup>6</sup> یکی چون باشه اسپالک و زنگین . و یکی چوں گذھشک تا عاجز و مسکیں : یکی چون شیر "پردل و فرآن ریکی چون **گوزن بد دل و گریزان <sub>ا ک</sub>اکی چون پلفگ آ جنگ آور و کامران و ب**نگی چون نخچیر بر کوهسار پاسهان ؛ یکی چون یوز ترش روی و خونخوار و یکی چون آهو 8 سیاه چشم و کم آزار: یکی چون سگ شکم بلدلا و یکی چون خوک بی حمیّت و گذهه ، یکی چون خر زشت آواز ر ناخوش ر یکی چون شتر حمَّالِ وَبَارَكُش } يكي چون استمر شموس و بد خوي و بدي چون اسب مصهوب و مهارک روی \* رابر اکثر موجودات بهٔ فیالت و مزیّت انطانی آدمي را فضيلتي ارزاني داشت توله تعالى رَنَضَّلْنَاهُمْ عَنَى كَثِيرِ مِثَّنَ خَلَتْنَا تَفْضَيْلًا و بالهام الهي و قواى عقلي ايشانوا دربيشترى از موجودات تصوفات ارزاني داشت ، ومسخّر ايشان گردانيد ، كما قال الله تعالى وسَخَّر لَكُمْ مًا في السَّمُوات وَمَا فِي آذُرُضِ ١٠ دَا ايشان بدين واسطه در مزاجهاى بهائم و وحوش و طیور مدخل سازند . و بدانند نه کدام است. از ایشان ند با م.د. بسازند و فرمان برداری کلند و تدام است باریزند و ناسارگاری نقد ر تا بعضی را که حتی تعالی بر ایشان حلال گردانیده دایم انذه ر ترت خود حازند، قونه تعالى أُحَلَّتُ لَكُمْ لِبُيْمَةُ أَلَّا نَعَامٍ الوبعضي را ازبراي حِذب

<sup>5</sup> March, "the Lammergeger"; sale Jearnal Adable Saclety of Bengal, Vol. 集。 解心 動作動物

一形设备,经分类经济交通报道分额证

o Between the continued Her to

<sup>·</sup> Property to the theorem Agrees and week the section to

to the parties of the state of the second

They is the further book fall has the time.

t States, who particles in the table to get the theetak or the, a country the tensor of or let India

<sup>1 30</sup> AVI 72. Spec 2007 12.

قَائِلِ (قوله تعالى) أَجِلَّ لَكُمْ صَيْدُ ٱلْبَرِّ وَٱلْبَصِ او بصيد كردن رخصت فرمود و إَذَا حَلَلْتُم أَنَّاءُ طَأَدُوا \* \*

سلاطين اعاظم و اشراف جهان وكساني كه طبيعت راست داشته اند و هوشناک بوده اند بیشتری بدیر کار قیام نموده اند \* و حکما گفته اند که جانوران برانیدن و صید کردن بدیشان امراض مزمنه و انواع علل را زائل گرداند و نافع است: و هیچ آفریده را بدین اعتراضی و ننگی و عاری نه \* و يقين است كه آدمي و سائر حيوانات كه حق سبحانه و تعالى از كتم عدم بحیّر رجود آورد مزاج هر یک را برای جذب منفعتی و دنع مضرتی ایجاد کرد. و بقدر هر یک را اختیار در کارها داد تا بدان واسطه نیکی از بدی فرق توانده کرد و در صورت و سیرت هریک اختلافی هرچه تمامتو ظاهر گردانید - بعضی متغلب و زررمند وبرخی از حیله و فریب بهرهمند -بعضي تازه روى و ځندان - بعضي ترش روى و گريان : يکي چون باز منظور نظر بادشاهان و یکی چون ت*درو* <sup>3</sup> بحال ځویش نازان : یکی چون شنقار <sup>4</sup> سر فراز در کار ویکی چون کلنگ دریرک و هوشیار یکی چون شاهین 6 دلاور و بلند پرواز ویکی غوغا کننده و شناور چون قاز ، یکی چون چرغ آبا تحمّل و دورېږي ويکې چون څرگوش همه روز در خواب و اندوهگيري: پکې چون بحري<sup>8</sup> سخت کوش و دلاور و یکمی چون کلاغ <sup>9</sup> عاجز و از دشمن پر حذر یکمی چون

<sup>1</sup> Qur., V. 97. 2 Qur., V. 3. 3 Tazarv or tadarv (Arabicized into tadar) is an almost obsolete Persian name for the pheasant (Phasianus colchicus), now better known by its Turki name of morgāvul. În Mazenderan it is called türang.

<sup>4</sup> Shunqār, a species of ger-falcon: vide also Journal Asiatic Society of Bengal, Vol. III, No. 2, 1907.

<sup>5</sup> Kulang, the common crane; in modern Persian usually known by its Turki

<sup>6</sup> Shahin is in India the name of Fulco percerinator and its varieties or species. In Persia and Arabia the term includes the Peregrine; vide Jl. As. Soc. Beng. Vol.

III, 1907.
7 Chargh, "the Saker Falcon," especially the female; vide Jl. As. Soc. Beng. Vol. III, No. 3, 1907.

<sup>8</sup> Bahri, the Peregrine Falcon.

<sup>9</sup> Kulāgh, a name applied to several species of crow and also to the rayen. Here the common Indian crow is probably meant.

مَنْ عَادَاهُ و ٱنْضُو مَنْ نَصَوَهُ وَاخْذَلُ مَنْ خَذَلَهُ • و بعد ازو يازد فرزند معصوم اورا إز أميو المؤملين في حسرن تا بمولانا محمد مهدي عليهم السلام المام خلقان و هُجِم حُويش گردانيد ، و پيغمبر در حق ايشان نرمود ٱلانِيَّةُ مِنْ بَعْدِيْ مَّنَ عَشَرَ أُولَهُمْ عَلَي وَ آخِرَهُمْ مَهْدِيٍّ ; وطاعت ايشان با طاعت پيغمبور خویش ضم کرد, و کافله برایا را بطاعت ایشان فرمود که اُطیعوا الله ر اطیعوا الرُسُولَ وَأُولِي الأَمْرِ مِنْكُمْ \* قابه يمن عضمت وعلم وحكمت مآثر سعادات تا به انقراض عالم به بندگان خدا برسانند و ایشانرا بطاعت خدارند عَّرْ رَجُّلُ وَ مَدَّابِعَتْ رَسُولُ مَلَى اللَّهُ عَلَيْهُ وَ آلَهُ وَسَلَّمَ بَغُرِمَا يَنْدُ وَ از معصيت باز بدارند \*

بعد از محامد حق سبحانه و تعالى هزاران عزار صلوات زاكيات و تحف تحيات نامتناهيات بروح مُطرِّر و قالب معطَّر خواجة كاننات ، خلاصة موجودات ، هادى سبيل . محمد مصطفى و آل و اولاد اور آن پاکان و پائیزگان باد ، بعد؛ شیم شگ و شبهه نیست نه هر هفری که ارباب قطامت و گیاست و اصحاب مکانت و فراست و دران شروع نمایده ، بعد از علوم دینی ، بهتر از سواری ، ر تیر انداختن وشکار کردن شیم نیست. که شجامت عبارت از آن است. و از کارهائی نه برای نماشا و تغم اختیار کلله، بهتر از جانور داری و صید با ایشان کردن چیزی نیست . چه بسیار درویش و مسکیل از فضلهٔ ایشان بداسایند. و آن نیز از باب سعفارت فوعیست و این طریقه ایست بذردیگ سلاطین و آمراه و اگای و اشراف ر ارباب هذر , پسنديده ; و حق جُلّ وعلا حالل انودانيده انما قال عزَّ مِن

Angle th Molecules is a fallah given by Shit do tu Air.
 Que. IV. 62.

نعي الانبياء بيغمير صحمد مصطفى عليه الصلوة والسلام را (كه دنيا و مانيها بوجود او آفوید، و در شأن او میفوهاید لُوْلاک لَمَا خُلَقْتُ ٱلْأَقْلاک) (زمیان انبياء برگزيد, و برو اكمايّت و افضايّت پيغمبري ختم گردانيد تا خلقانرا از طاعت برحمت امیدوار گرداند و از معصیت بعذاب بیم کند کما قال عَزَّ وَجَلَّ مِن قَائِلِ (قوله تعالى) إِنَّا أُرَسَّلْنَاكَ شَاهِدًا رَ مُنَبِّشُوا وَ نَدْيُوا ۗ وَ دَاعَيًّا اَلَى ٱلله بِإِذْنِهِ وَسِرَاجاً مُنِيْراً ، وهر كابرك داعي را ممر ورود ناله و آه و مصل شهود كلمة لا اله إلا الله وقائل محمد رسول الله ساخته \* و درود نامحدود و صلوة نامعدود بر محمد أحمد لقب عاقبت محمود و بر آل و اصحاب مسعود ارباد الى يوم التذاد, خصوصاً برشاه اوليا, سيّد اوصيا, امير المؤمنين . اسدالله الغالب, على بن ابي طالب عليه الصارة والسلام كه او را از ميان ا وایا برگزیده وای خویش خواند و وصی پیغمبرگردانید، ۴ چنانکه در حق او ميفومايد قوله تعالى إِنَّمَا وليكم الله و رسوله والدين آمنوا الدين يقيمون الصَّلُوةَ وَ يُؤْتُونَ الزِّنُوةَ وهُمْ رَاكِمُونَ ، و وروزغدير خم كه پيغمبر صلى الله عليه وآله وسلَّم ازحجَّةالوداع باز گشته بود, جبرئيل عليه السلام آمد - و آيثُه يأيُّهَا الرُّسُولُ بَلِغُ مَا أُنْزِلَ إِلَيْكَ مِنْ رَبِكَ وَإِنْ لَمْ تَفْعَلْ فَمَا بَلَغَتَ وُسَالَتُهُ - وَاللَّهُ يَعْصُمُكَ صنَّ الَّنَّاسُ ولا فرود آورد ، وبه پيغمبر ما رسانيد \* پيغمبر صلى الله عليه و آله وسلم بفرمان حق سبحانه و تعالى اورا رصي و قائم مقام خود گردانيده در حق او ميفرمايد - مَنْ كُذْتُ مُولُهُ فَهِذَا عَالَيْ مُولَّهُ أَلَّهُمْ وَالِ مَنْ وَالْاَهُ وَعَامِه

<sup>1</sup> Qur., XXXIII. 44 and 45.
2 From this and a later reference to "Duāzda Imām" it appears that the writer is a Shī'ah.

<sup>3</sup> Qur., V. 60. 4 Qur., V. 71.

4921

### BĀZ=NĀMA.

### AUTHOR'S PREFACE.

## بسم الله الرحدمن الوحديم

### ديباچه

 twenty times daily since she was tall enough to reach their perches. Not to love hawking was a proof of the grossest vulgarity of disposition, and of many drops of churlish blood."

However, though in reality, the East has ever been the stronghold of falconry, it is dying out there as in the West, In Japan, so Japanese friends tell me, it is dead. In Persia and India it is certainly moribund. Twenty years ago, there were in the Punjab a few enthusiastic falconers; but their number has dwindled and is dwindling, and none steps forward to fill a vacant place. His Highness Mir 'Alī Murād, of Sindh; Nawab Fawjdar Khan, of Dera Ismail Khan; and Sher Jang, of Attock, have died. Miyan Fayz Muhammad, of Jallandhur (son of Wazir Ghulam Jilani) has given up the sport. Miyan Mahmud Şühib, of the Shrine of Taunsa, and Malik I'tibar Khān, of Pindi Gheb, are perhaps the only two Indian gentlemen left in the Panjab who keep up anything like a hawking establishment. Nawāb Muḥammad Afzal Khān, Khati Khayl, of Tank, does indeed keep up an establishment, but like that of the late Kala Singh, of Amritsar (formerly barber of Maharaja Ranjit Singh) it is for show alone. The pupils of Sayyid Fath Shah, a famed and really skilled professional falconer formerly in the service of the Nawabs of Dera, and afterwards in that of the writer, are now old men who have taken to other employments.

The Corps of Guides at Hoti Mardan kept up a regimental establishment of hawks till the Swat Canal, irrigating the desert round the Cantonment, drove the hubara out of the immediate district; and then modern polo with its exactions proved too formidable a rival. When the British officers ceased to interest themselves in hawking, the native ranks naturally followed their example. In Chhach Hazara, where the splashes of water just outside the villages make duck-hawking an easy and profitable pursuit, a few of the inhabitants still keep some peregrines and shahins. Still, of falconry in India, as in Persia, little remains but to say "Innā l'illāh wai innā ilayhi rājē ūn."

D. C. P.

Indian Museum Calcutta: )

January 1, 1908.

on the proper admixture of the elements—heat, cold, moisture, dryness. From a faulty proportion arise distempers, which, if not diseases, are the cause of diseases. Importance is also attached to the faulty mixtures of the blood. By a combination of such morbid predispositions with deleterious influences from without, all diseases are produced.

The same theories prevail as regards drugs; they contain the same elementary qualities of heat, cold, moisture, and dryness; and on the principle of curing by contraries, hot diseases must be treated by cold remedies.

Such is the belief and practice of Persian and Indian hakims of the present day. The simple Indian villager admits, indeed, that quinine is a specific for fever; but he argues, there must be something wrong, as the disease and the drug are both hot. Therefore, if you desire him to place any faith in your modern European method, you must direct him to sit in the sun with a pat of butter ton his head so that it may soak into his brain and remove the heating effects of the quinine. Before, however, we permit ourselves to smile at his credulity, let us pause and recollect that forcal pills were esteemed a very potent remedy by our ancestors.

Though in the open plains of India, where hawks and quarry alike abound, falconry was universally practised, even schoolboys training shikres and shrikes, it does not seem to have become such a passion with the people as it did in Europe. It did not affect the language as might have been expected, and even the numerous Turki technical terms introduced by the Moguls have nearly all died out amongst falconers, though Sawdā, the Urdu poet, who flourished in the reign of Shah Alam of Delli, did write a satire on the Ghipak (the male of the Shikra Sparrow-hawk) in which he used many falconry terms. In England, stringent laws were made on fulcoury, especially by Edward the III; but let me again quote from Freeman and Salvin's delightful work;—

I know was inflamed with it. Monarchs molden, and knights, disdaining the moderate describes of its pleasure a drained them to integrication, and lived for them as for their family. If a policet were in prices, no would ensure inflame upon the scale; if manarchy or and he glove; if in the grave they we still be appeared to his brainstane; pay his bride tools a mortist to the alter a localization and conversed to the his brainstance; and in terms which because positions by improving more absoluted to the action which because positions in the manarchy and and in the manarchy, and he will alter an action of the manarchy of the manarchy of the manarchy and actions of the manarchy at a state of the manarchy of the manarchy at a state of the manarchy which are alleged to the first twice of the manarchy in a constant

A Matter to colony, has place hearing a dealinely, he be hearing that water considers

<sup>·</sup> 鞋心独身不同时也 左京的 \$7\$的,如话的话是整群队

sport" has, even in India, ceased to be popular, is the prevailing modern disease of restlessness and want of leisure.

It must not be supposed that all who keep hawks are keen falconers. Every Indian gentleman has a number of retainers who, when the crops are sown or cut, are idle; and these, while they sit and smoke or run messages, might as well carry hawks (the insignia of rank) as do nothing. Hawks, too, are convenient presents for friends when it is desired to place them under an obligation before preferring a request. Visits also have very occasionally to be paid to outlying lands, and the owner might as well hawk while on the way. Now, hawks kept in a happy-go-lucky fashion and rarely flown, are naturally not in proper condition, and so the lazy and good-for-nothing Indian rabble that carry the hawks, resort to artificial means to increase the hunger and courage of their charges. Consequently, drugs assume an extraordinary importance, not only in the eyes of servants but in those of their masters also. As books or other means of diversion are generally wanting, hawks naturally furnish the chief topic of conversation. It is not the prowess of a bird that is discussed, but its health. Every ignorant falconer claims to possess one or two highly complicated receipts for the cure of certain obscure ailments, and discourses learnedly on humours and complexions and the colour of the pulse in health and disease. A falconer is engaged, not because he is skilled at keeping a hawk in flying condition and in taking quarry, but because, perhaps, it is rumoured that he has performed the delicate operation of opening the stomach or sewing up the crop. Hence it is that the Baz-Namus consist chiefly of a collection of receipts for powders, pastes, pills, decoctions, boluses, electuaries, draughts, infusions, purges, intoxicants, and emetics. etc., etc., not only for the cure but for the prevention of disease. One MS. quaintly closes its list with "A sure and proved remedy for a hawk that is sick from too much physicking."

The system of medicine followed is the Greek system—the system of Hippocrates and Galen. In the system of the former, the dominating theory is the humoural. The body contains four humours—blood, phlegm, yellow bile, and black bile. When the humours are properly balanced in the body, the subject is in a state of health; when any one humour unduly preponderates, the subject is diseased.

The theory of Galen, based on that of the former author, is one of temperaments. The normal condition or temperament of the body depends

<sup>1</sup> Freeman and Salvin.

The Analy probably learnt the art of falcoury from the Persians; for not only do many Arabic MSS, state that the first falconer was a Persian, but the technical terms are often borrowed from the Persian language. For itestance, showāhîn is a broken Arabic plural of the Persian shalan, while qualitei pualitei maza is a term not uncommon in Arabic MSS, for the meat near the backbone, or the saddle in mutton,

Learned Pandits maintain that hawking is referred to in the Vedas,1 One of the words quoted in support of this statement is Syena jiri, which is said to mean one who lives by selling or training hawks. If hawking was known in India before the Muslim compaest, it is probable that the practical Hindus comined themselves to training the short-winged hawks, more repretally the goshawk.

the the amostry of Falsonry, Preeman and Salvin, in "Falconry, Its Claims, History and Practice." have written :--

"So mark, for entiredity and its value! My own opinion is, that few men exist when do not, so to speak, take off their lasts mentally to so respectable an acquaintnuce. A friend of mise, it is true, once told me that his love for the sport of falcars was perfectly independent of any feeding for satiguity and the middle ages, for which he cared nothing; but I believe he was teletaken. It I could have twisted the rule searce late a want, and teached him with it on the heart, he would predably have discovered a light lead that bound him to the boils and fregueige eif mereit bie mit ibrer.

" Patentry is revenitely of high descent if that to considered a regularion. It Egget, a long line of measter, and has claimed and veneived homoge from the chirally and beauty of many centuries. A second

Now, the public of ancestry is nowhere stronger than in India, Although to in the West, the sport has ever been wristeen tie, yet Kustern writers on the subject have generally been for from literate. Persian writings on the subjecture indeed facture in lost they are by no means worthy of the malle art they should describe. Little is said of the past history and practice of the operational still less of modern usure. The schemes, too, was designal systems, and in Indian is in Wiregon fallowers had their own possible is gon. Had I not been a practical falloner of more than twenty wavest and remove of the may be the Kart, I would not have a strend to with there we extremt. The President name that we will distinct the a New York, is of the court descriptions and before her disting to help the table and Shallioffered and to declare terms, but the fact to at the language is smooth-lawly in no our detricts to in the interest attaching to graint has first dipping man there. The car is also neglected a got as fill only of the A CARLOS A TEXT TO SERVE TO WAR! AND THE MANY TRADERS IN A

A Most offy man Inch we held safety collection to the grade by

In the preface, this treatise is stated to have been composed by Yar Muhammad Dāsād 'urf Khādā Yār Khān 'Abbāsī, who lived during the time of Tughān Tīmūr Khān, a king of Khurāsān that reigued between A.H. 737 and 753 (A.D. 1336—1352). It is worthy of remark that the author makes no mention of the merlins, which, according to one Bāz-Nāma, were not trained in India till Mughal times, i.e., probably not till the days of Akbar. The work is stated to be a simplified translation of the Shikār-Nāma-yi Īlkhānī, which was itself based on the Sayd-Nāma-yi Malīk Shāhī of 'Alī bin Manṣūr. In the Preface and Introduction, the work is variously named by the author, Qawānīna' 'ṣ-Ṣayyād and Jawārih-Nāma-yi Imāmīya fī Qawānīn' 'ṣ-Ṣayyād. I have adopted the former title.

My acknowledgments are due to Kot Dafa'dār Dost Muḥammad Khān, 23rd Cavalry, F.F., for making a copy of my MS. for the press; and to Muḥammad Kāzim Shīrāzī, Persian Instructor of, and Mr. R. F. Azoo, Arabic Instructor of, the Board of Examiners, for continuous help in seeing the work through the press.

The date of the origin of falconry is impossible to discover. Harting, in his "Essays on Sport and Natural History," states that it was practised in China 2,000 years before Christ.

Persian MSS, on falconry maintain that the first falconer was a prehistoric Persian king; but it is possible that the only authority for this statement are the lines from Firdausi's \* S'hāh-Nāma:—

رمنده ددانرا همسه بنگسوید سیسه گوش و یوز از میان بر گزید بچساره بیساوردش از دشت و کون به بند آمدند انکسه بد زانگسرون و مرغان هم آنگسه بد و نیسک ساز چوباز و چو شاهیسن گردنفسراز بیساورد آمسوختنشسان گسرفت جهسانی بدو صانده اندر شگفت

"He [Tahmārag 3] first regarded the wild beasts
And chose from them the lynx and the cheeta.
By devices he caught them in the plains and hills;
Various species of them were snared.
From the birds, too, good and bad,
He chose the goshawk and the prond Shāhān.
He began to train them;
A world was lost in astonishment at him."

 $<sup>^{1}\,</sup>$  Malik Shāh, one of the Saljuk kings, reigned A.H. 465 to 485, and presumably this is the king referred to.

Written A.D. 1009.

<sup>3</sup> Vide note 1, p. x, of Persian Preface.



The MS. from which the present treatise is edited, was copied in A.D. 1873 from one (date unknown) in the possession of H.H. the late Mir Ali Marad, Balach, of Sinda, and was collated with another copy in the possession of Nawah Matamanad Afgal Khan, Katti Khayl, of Tank, Dera Ismail Khan. It is the most complete treatise of its kind that has as yet come under my notice. The barguage is corrupt, being bud Indian Persian mixed with a little Panjabi and Sindai. Portions of the appendices which are obviously of a much later date than the rest of the work) equality that on fulbuls, are prite unintelligible; and such, therefore, have local emitted



### THE

## QAWANING S-SATYAD

uF

### KHUDA YAR KHAN ABBASI

#### EDITED IN THE ORIGINAL PERSIAN

WITH ENGLISH SOTES

115

4071

#### CALCUTTA®

(i) And the state of the state of Black to the Particle of the Research of

111115

| 5 17 E   | DUE | DATE  | <del>4995</del> |
|----------|-----|-------|-----------------|
| <u> </u> |     |       |                 |
|          |     |       |                 |
|          |     |       |                 |
|          |     | 49/51 |                 |

| 2170 | ٣٩     | 4        | ASP |
|------|--------|----------|-----|
|      | اد بار | اس العير | 3   |
| Date | No.    | Date     | No. |
|      |        |          |     |
| -    |        |          |     |